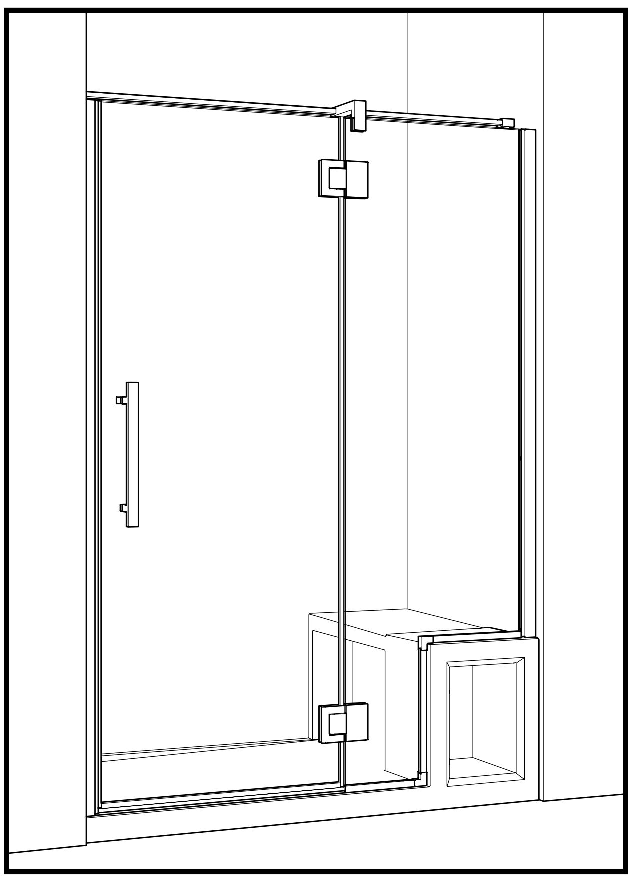
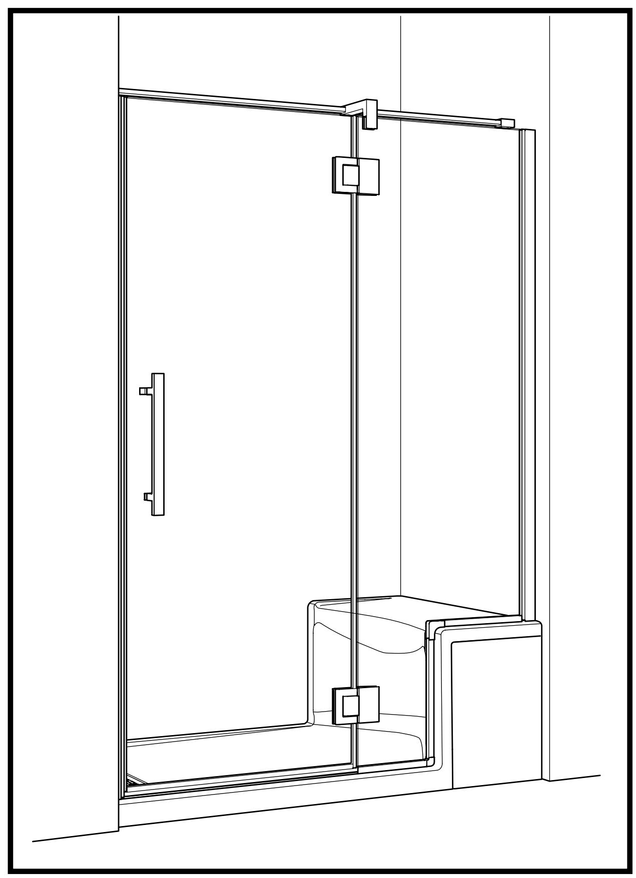
INSTRUCTION MANUAL - *GUIDE D'INSTALLATION*

T210



Shower enclosure with / Porte de douche avec **BSSU3660**



Shower enclosure with / Porte de douche avec **ABAL3660**

Please keep this manual and product code number for future reference and for ordering replacement parts if necessary.

Veuillez conserver ce manuel et le code de produit pour des références futures, et au besoin, la commande de pièces de rechange.

En

GENERAL INSTRUCTIONS

- Read this manual carefully and completely before proceeding.
- It is recommended that you wear safety glasses at all times during the installation.

INSTALLATION OVER CERAMIC TILES

- If your shower door is to be installed over ceramic tiles, the tiles should lay completely under the wall jamb.
- Silicone should be used to seal the gap where the ceramic tiles meet the fixed panel.

NOTICE

- Caulking: no sealant is required inside the shower, unless otherwise stated.
- Some models are equipped with clear sealing gaskets.

CARE FOR YOUR SHOWER DOOR

- Never use scouring powder pads or sharp instruments on metal pieces or glass panels. An occasional wiping down with a mild soap diluted in water is all that is needed to keep the panels and aluminum parts looking new.
- We recommend wiping the glass panels with a squeegee after each use.

Fr

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

- *Lire attentivement et complètement le manuel d'installation avant de procéder.*
- *Il est recommandé de porter des lunettes de sécurité en tout temps lors de l'installation.*

INSTALLATION SUR LES TUILES EN CÉRAMIQUE

- *Si votre porte de douche doit être installée sur une bordure en céramique, le jambage doit reposer complètement sur cette dernière.*
- *Le calfeutrage doit être appliqué sur le côté extérieur de la douche où le panneau fixe rencontre la bordure en céramique.*

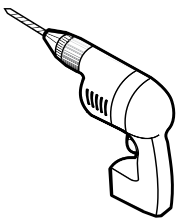
NOTE

- *Calfeutrage: aucun scellant n'est nécessaire à l'intérieur de la douche.*
- *Certains modèles sont dotés de joints d'étanchéité clairs.*

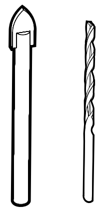
L'ENTRETIEN DE VOTRE DOUCHE

- *Ne jamais utiliser de poudre ou de tampon à récurer, ni d'instrument tranchant sur les parties en métal ou en verre. De temps à autre, il suffit de nettoyer la porte avec une solution d'eau et un détergent doux pour conserver l'aspect neuf des panneaux de verre et du cadre en aluminium.*
- *Nous recommandons de passer une raclette de douche sur les panneaux de verre après chaque utilisation.*

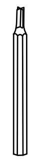
TOOLS REQUIRED / *OUTILS REQUIS*



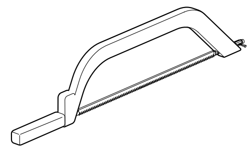
DRILL
PERCEUSE

*


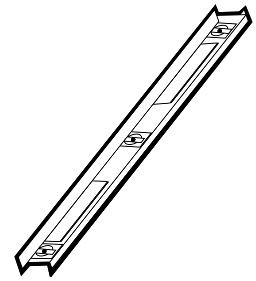
1/4″ & 1/8″ DRILL BITS
MÈCHE 1/4" & 1/8"



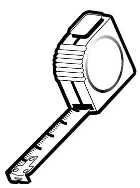
SCREWDRIVER BIT
EMBOUT DE TOURNEVIS



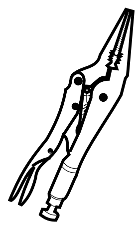
HACKSAW
SCIE À MÉTAUX



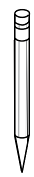
LEVEL
NIVEAU



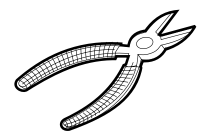
TAPE MEASURE
RUBAN À MESURER



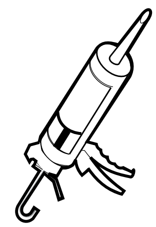
LONG NOSE LOCKING PLIERS (X2)
PINCE SERRE ÉTAU (X2)



PENCIL
CRAYON



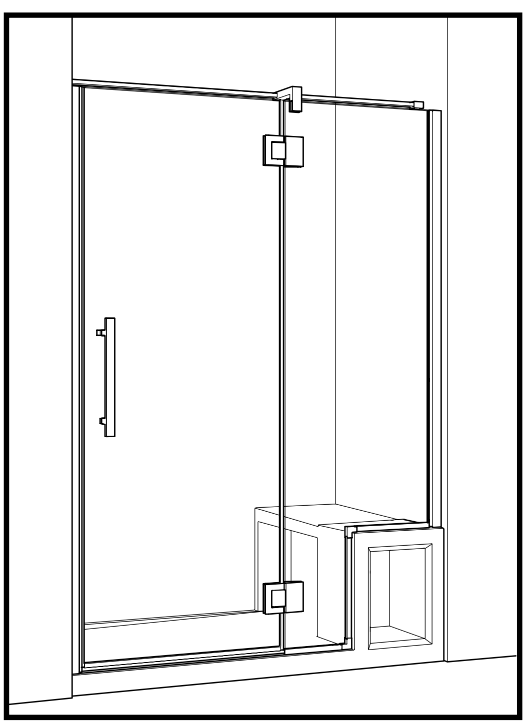
CUTTING PLIERS
PINCE COUPANTE

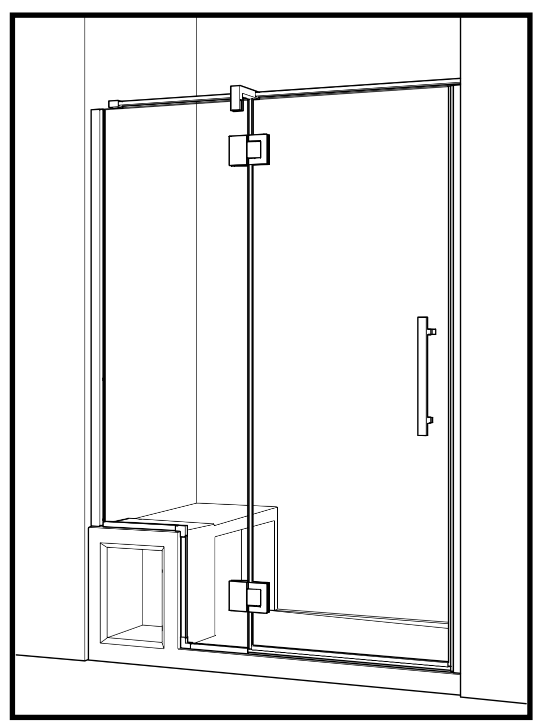


SILICONE
SCELLANT

* **Use a ¼″ drill bit for ceramic when drilling into ceramic tiles.**
* *Utiliser une mèche de ¼" pour céramique lors du perçage des tuiles en céramique.*

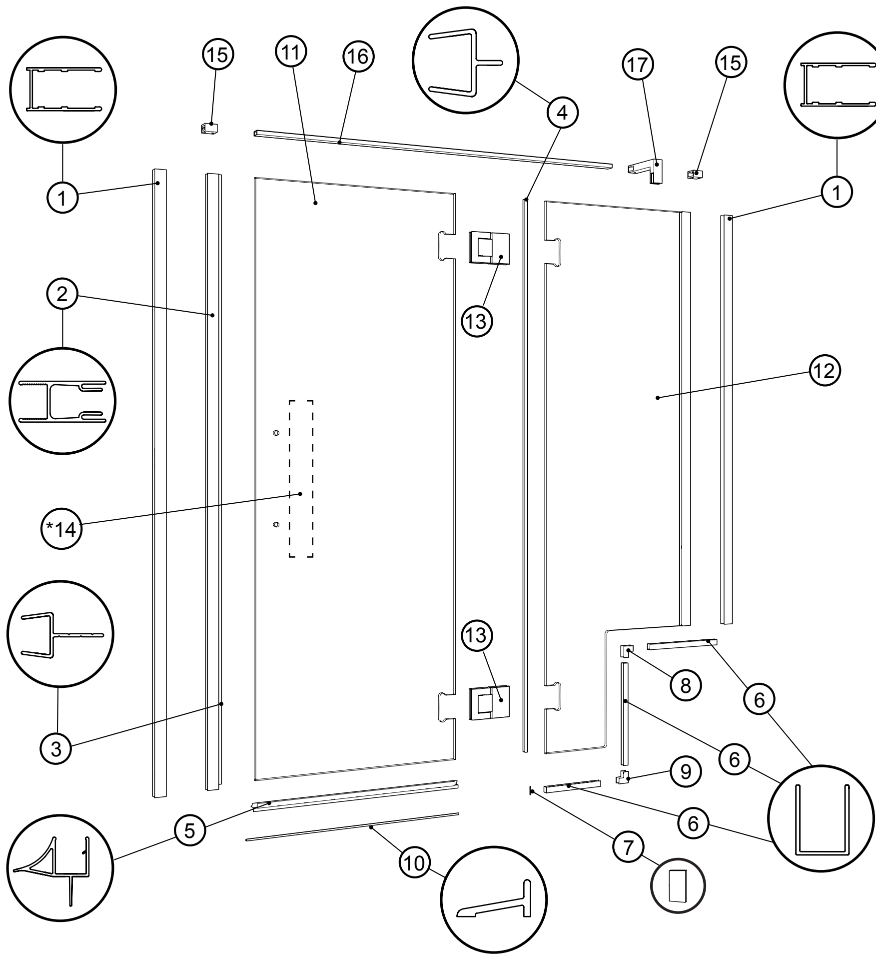
POSSIBLE CONFIGURATIONS / *CONFIGURATIONS POSSIBLES*

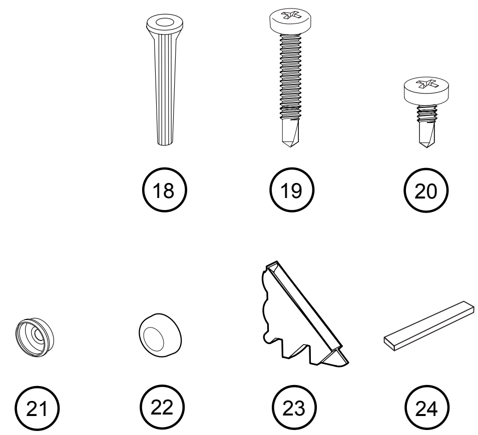
*




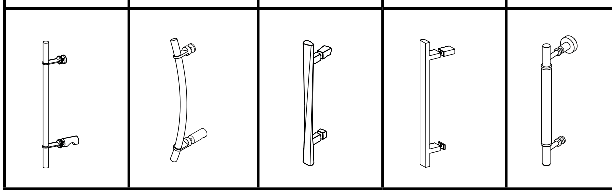
* **This configuration is illustrated in this manual.**
* *Cette configuration est illustrée dans ce manuel.*

PARTS LISTING / *LISTE DES PIÈCES*





14 SÉLECTION DES POIGNÉES / *HANDLE OPTIONS*				
A	**B**	**C**	**D**	**E**

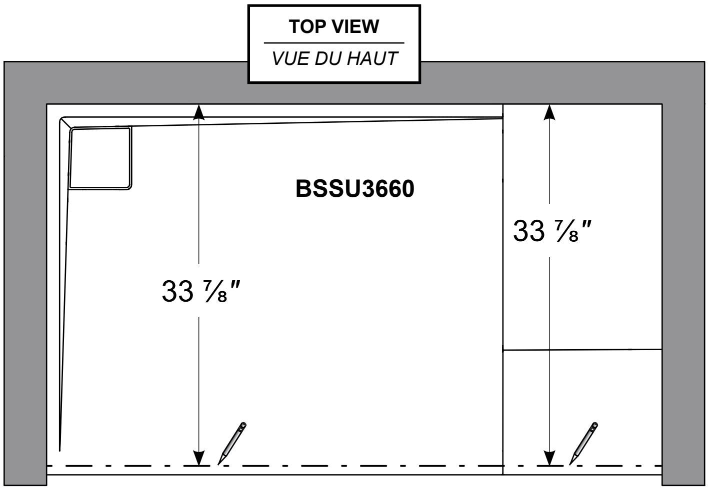


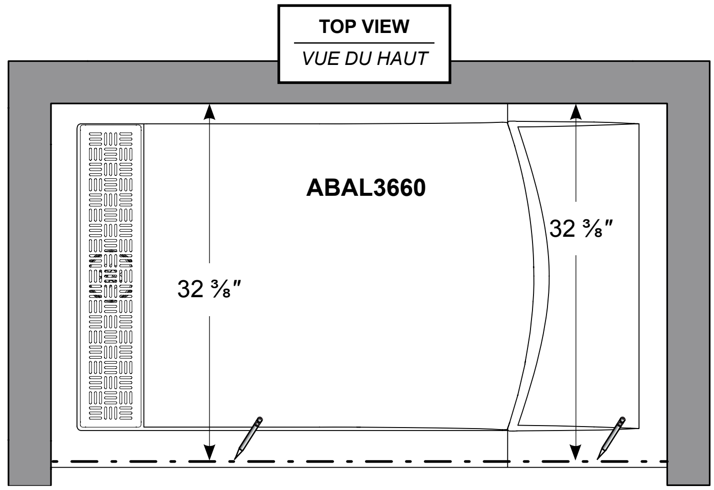
ITEM	LISTE DES PIÈCES / *PARTS LISTING*	QTY
1	**JAMBAGE (2 TAILLES)** / *WALL JAMB (2 SIZES)*	2
2	**EXTENSEUR** / *EXPANDER*	1
3	**JOINT LATÉRAL COTÉ POIGNÉE** / *SIDE PANEL GASKET HANDLE SIDE*	1
4	**JOINT LATÉRAL COTÉ CHARNIÈRES** / *SIDE PANEL GASKET HINGES SIDE*	1
5	**JOINT INFÉRIEUR DE LA PORTE** / *BOTTOM DOOR GASKET*	1
6	**PROFILÉ EN «U» (3 tailles)** / *U CHANNEL (3 SIZES)*	3
7	**FINITION DU PROFILÉ EN «U»** / *U CHANNEL CAP*	1
8	**COUDE SUPÉRIEUR** / *TOP ELBOW*	1
9	**COUDE INFÉRIEUR** / *BOTTOM ELBOW*	1
10	**SEUIL EN ALUMINIUM** / *ALUMINUM THRESHOLD*	1
11	**PANNEAU DE PORTE** / *DOOR PANEL*	1
12	**PANNEAU FIXE** / *FIXED PANEL*	1
13	**CHARNIÈRES** / *HINGES*	2
14	**POIGNÉE (voir tableau)** / *HANDLE BAR (see chart)*	1
15	**SUPPORT MURAL** / *WALL MOUNT BRACKET*	2
16	**TUBE DE SUPPORT CARRÉ** / *SQUARE TUBE SUPPORT BAR*	1
17	**SUPPORT VERRE PANNEAU FIXE** / *GLASS BRACKET FIXED PANEL*	1
18	**CHEVILLE** / *WALL PLUG*	7
19	**VIS PAN AUTO-PERÇANTE** / *PAN SELF DRILLING SCREW# 1-1/4"*	6
20	**VIS PAN AUTO-PERÇANTE** / *PAN SELF DRILLING SCREW# 8- 3/8"*	6
11	**CAPUCHON COUVRE-VIS** / *SCREW CAP*	7
22	**L' ARRIÈRE DU CAPUCHON COUVRE-VIS** / *BACK SCREW CAP*	7
23	**PROTECTEUR DE COIN** / *CORNER PROTECTOR*	2
24	**BLOC À NIVEAU TRANSPARENT** / *CLEAR SETTING BLOCK 1/8"*	8

1 MARK THE FOLLOWING DIMENSIONS ON THE BASE / *MARQUER LES DIMENSIONS SUIVANTES SUR LA BASE*

BSSU3660 base illustrated in this instruction manual. Follow the same procedure for the ABAL3660 base.

La base BSSU3660 est illustrée dans ce guide d'installation. Veuillez suivre la même procédure pour la base ABAL3660.

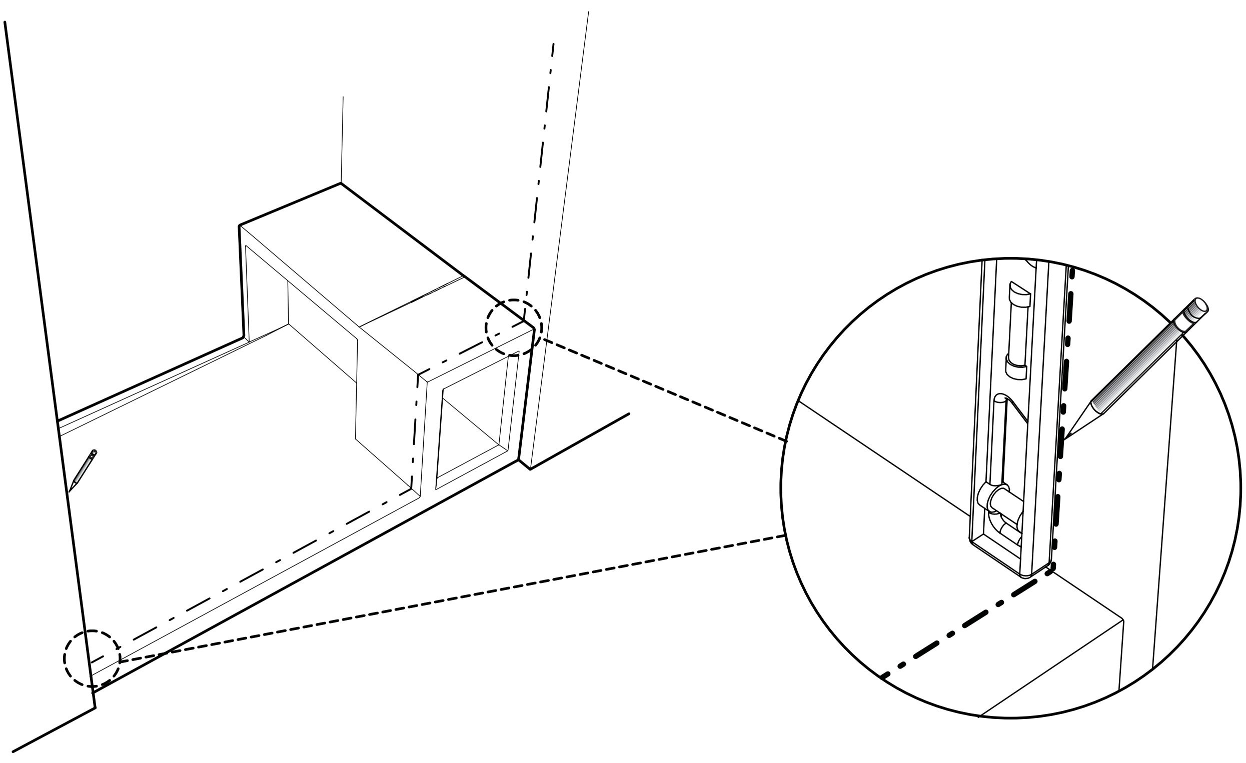




THE INSTALLATION SHOWN IS BASED ON PLUMB FINISHED WALLS AND A LEVELLED BASE. IF THESE CONDITIONS ARE NOT MET, PLEASE ADJUST ACCORDINGLY.

L'INSTALLATION ILLUSTRÉE EST BASÉE SUR DES MURS FINIS D'APLOMB ET UNE BASE DE DOUCHE NIVELÉE. SI CES CONDITIONS NE SONT PAS PRÉSENTÉES, VEUILLEZ AJUSTER EN CONSÉQUENCE.

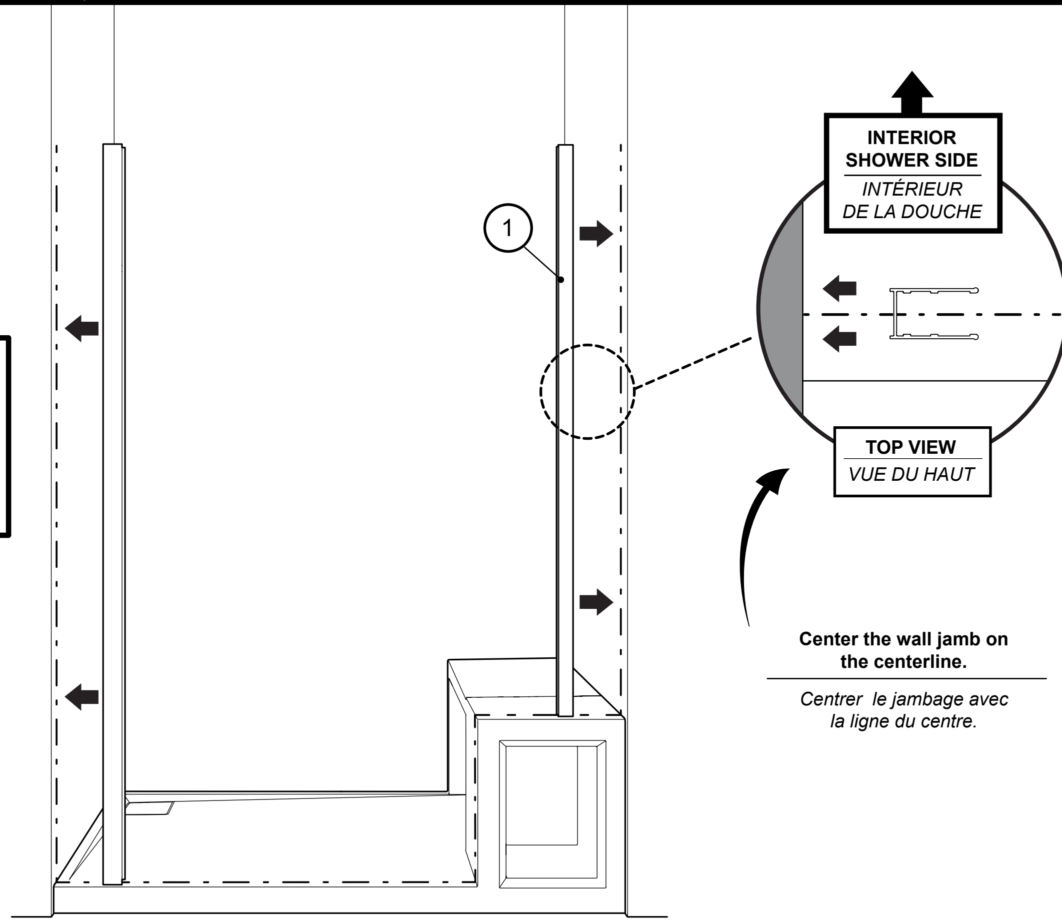
2 MARK THE CENTERLINE / *MARQUER LA LIGNE DU CENTRE*



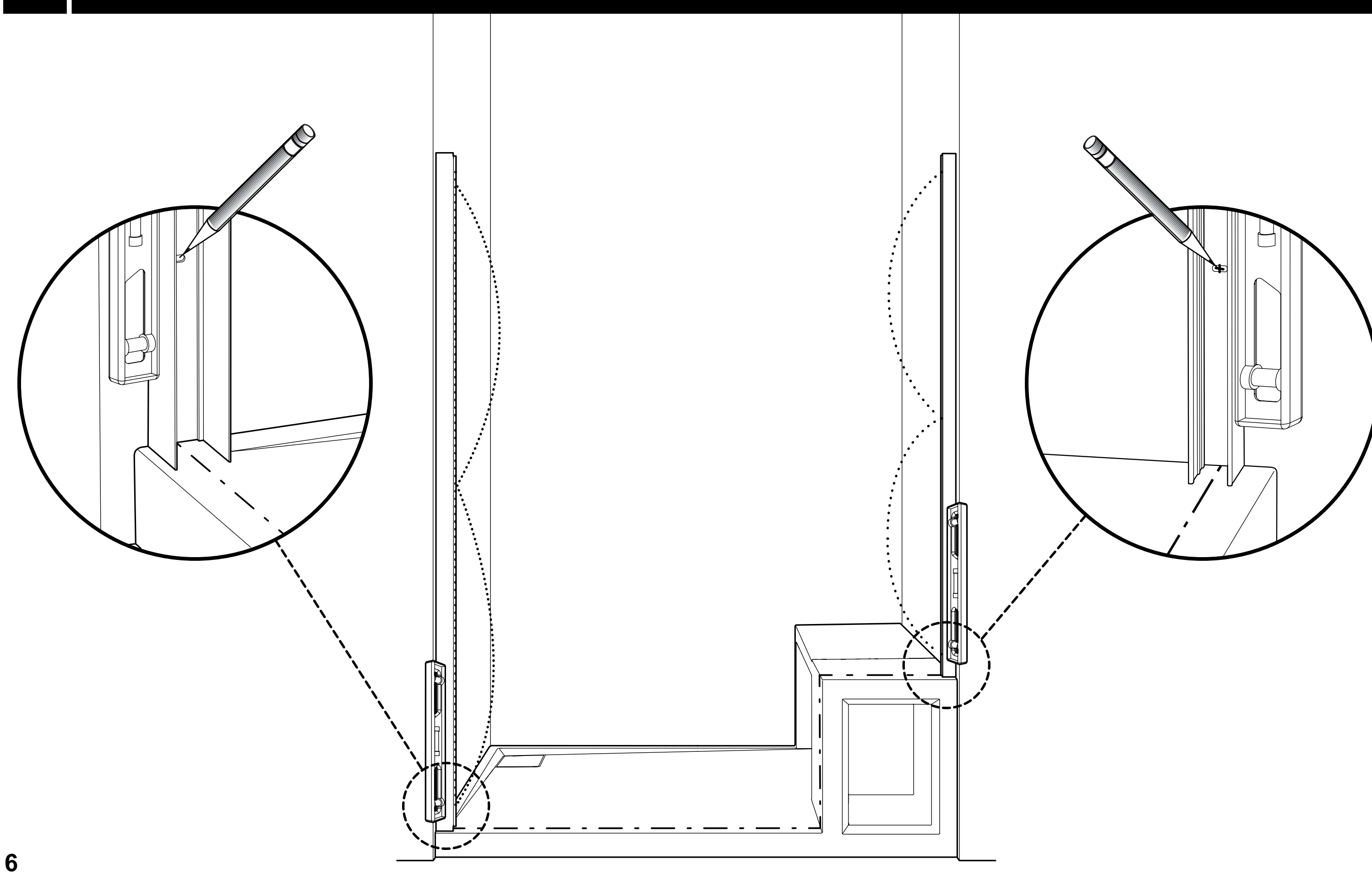
3 PLACE THE CENTER OF EACH WALL JAMB ON THE CENTERLINE
PLACER LE CENTRE DE CHAQUE JAMBAGE SUR LA LIGNE DU CENTRE

THE HOLES LOCATED ON THE SIDE OF THE WALL JAMB MUST FACE THE INTERIOR OF THE SHOWER.

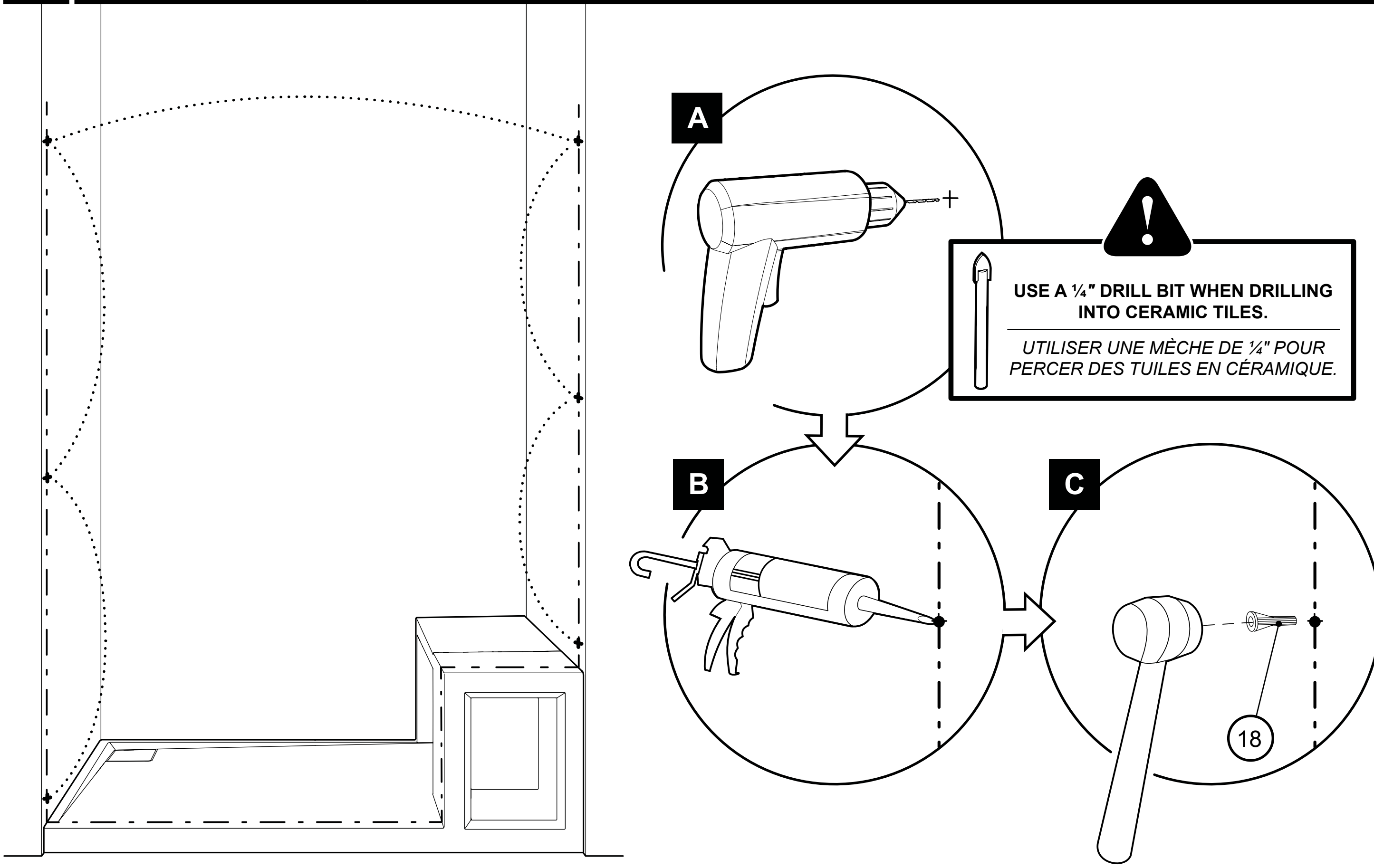
LES TROUS SITUÉS SUR LE CÔTÉ DU JAMBAGE DOIVENT ÊTRE ORIENTÉS VERS L'INTÉRIEUR DE LA DOUCHE.



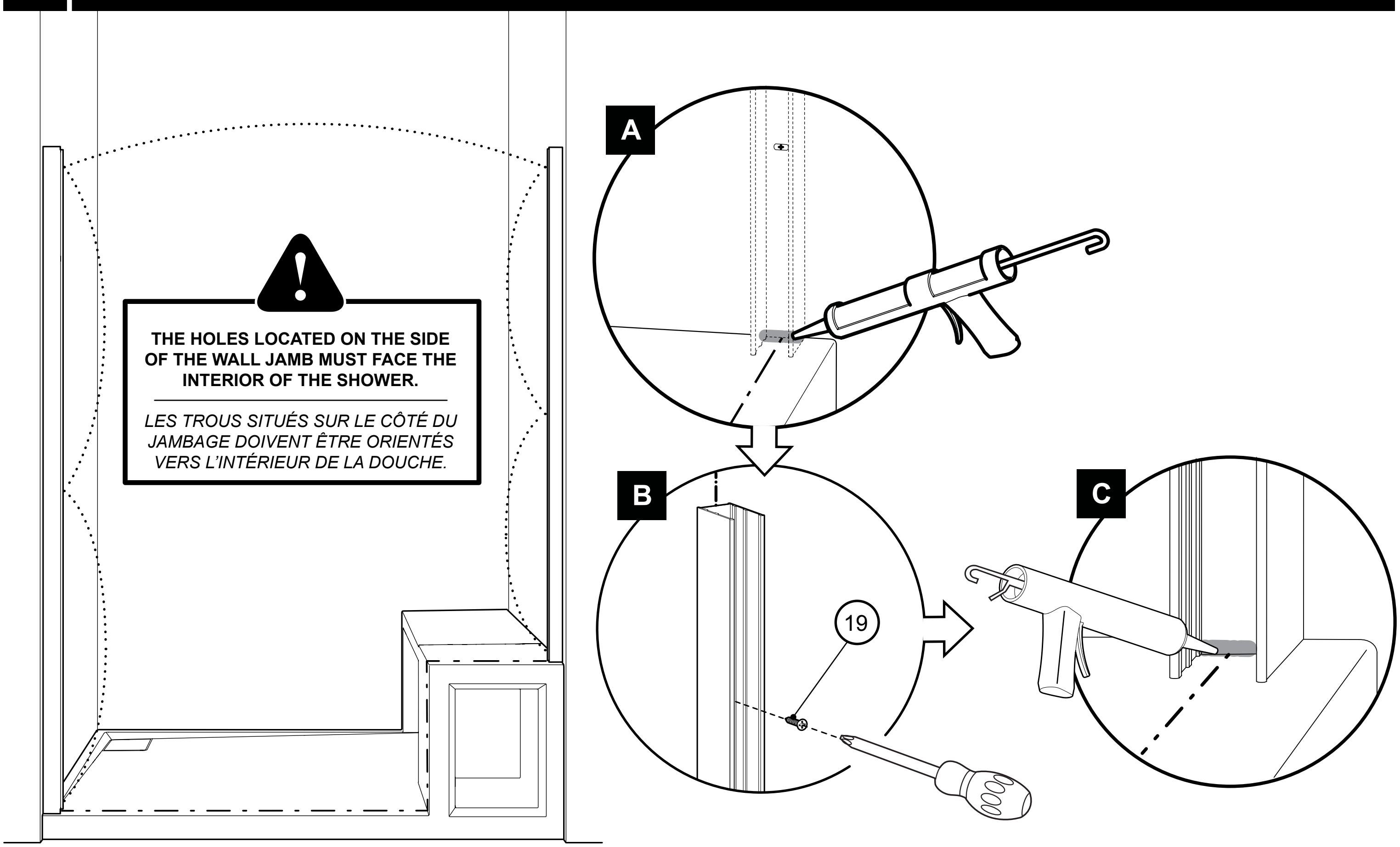
4 MARK THE POSITION OF THE WALL JAMB HOLES / *MARQUER LES POSITIONS DES TROUS DU JAMBAGE*



5 DRILL THE HOLES, APPLY SILICONE & INSERT THE WALL PLUGS
PERCER LES TROUS, APPLIQUER DU SILICONE & INSÉRER LES CHEVILLES



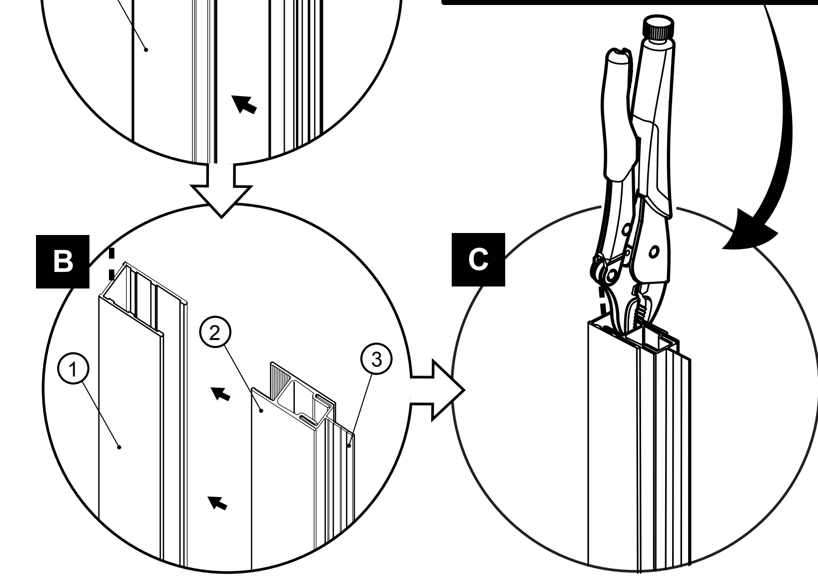
6 INSTALL THE WALL JAMBS / *INSTALLER LES JAMBAGES*

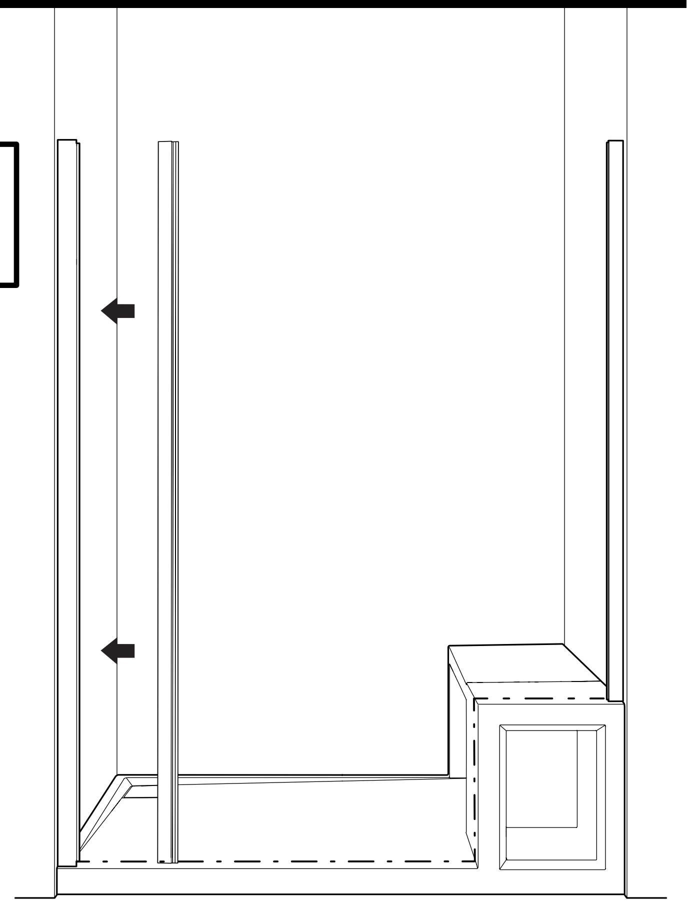


7 INSTALL THE SIDE GASKET AND EXPANDER / *INSTALLER LE JOINT DU CÔTÉ ET L'EXTENSEUR*

COVER THE TEETH OF THE PLIERS TO AVOID SCRATCHING THE METAL.

COUVRIR LES DENTS DE LA PINCE POUR NE PAS RAYER LE MÉTAL.





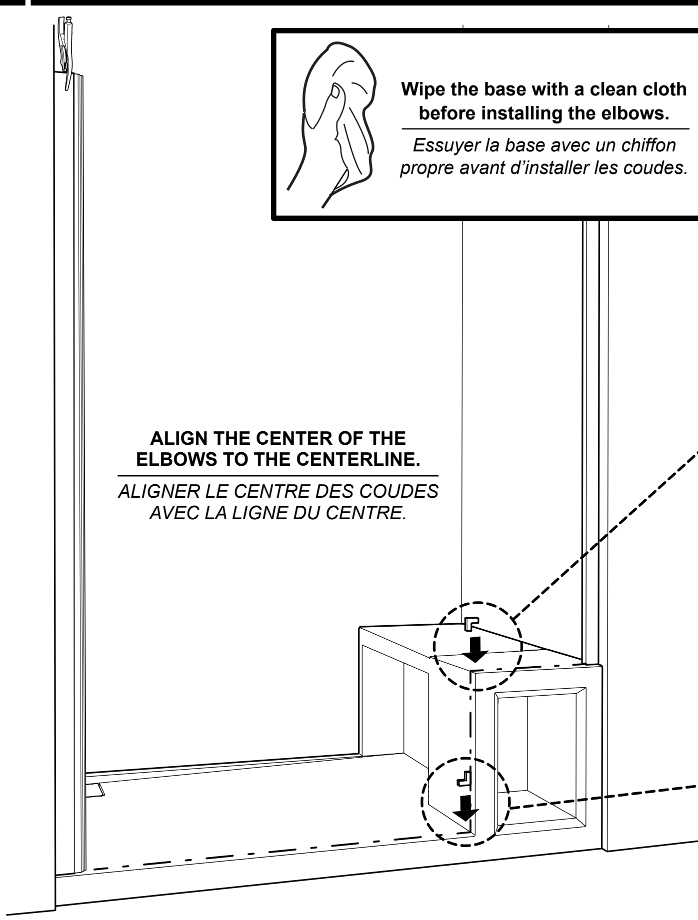
8 INSTALL THE TOP AND BOTTOM ELBOW / *INSTALLER LE COUDE INFÉRIEUR ET SUPÉRIEUR*

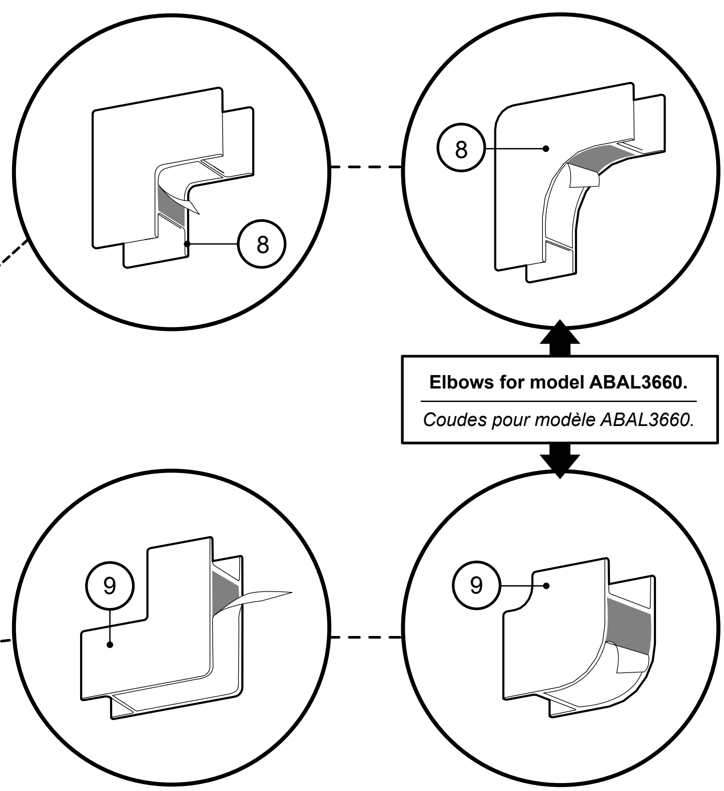
Wipe the base with a clean cloth before installing the elbows.

Essuyer la base avec un chiffon propre avant d'installer les coudes.

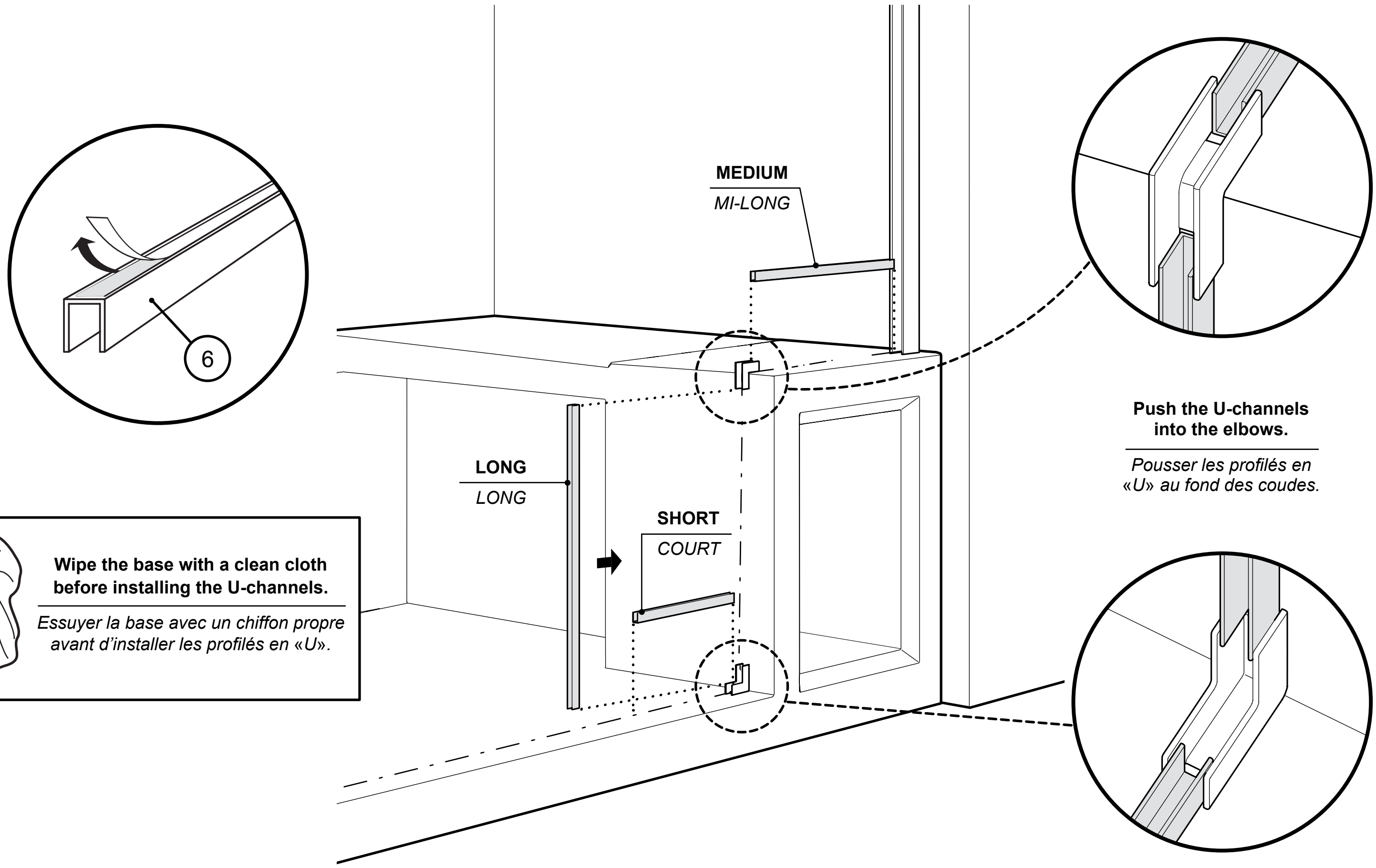
ALIGN THE CENTER OF THE ELBOWS TO THE CENTERLINE.

ALIGNER LE CENTRE DES COUDES AVEC LA LIGNE DU CENTRE.





9 INSTALL THE U-CHANNELS / *INSTALLER LES PROFILÉS EN “U”*

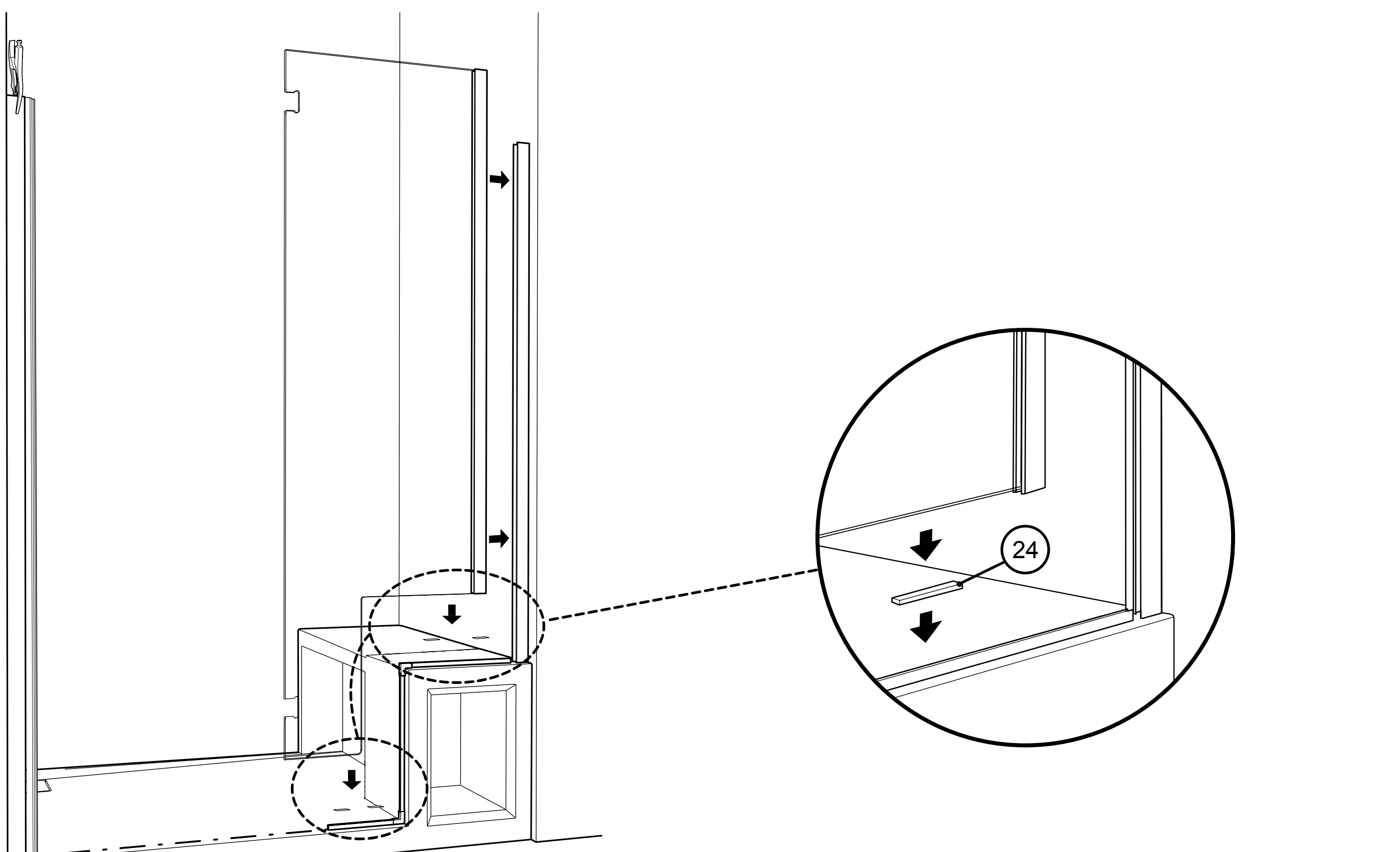




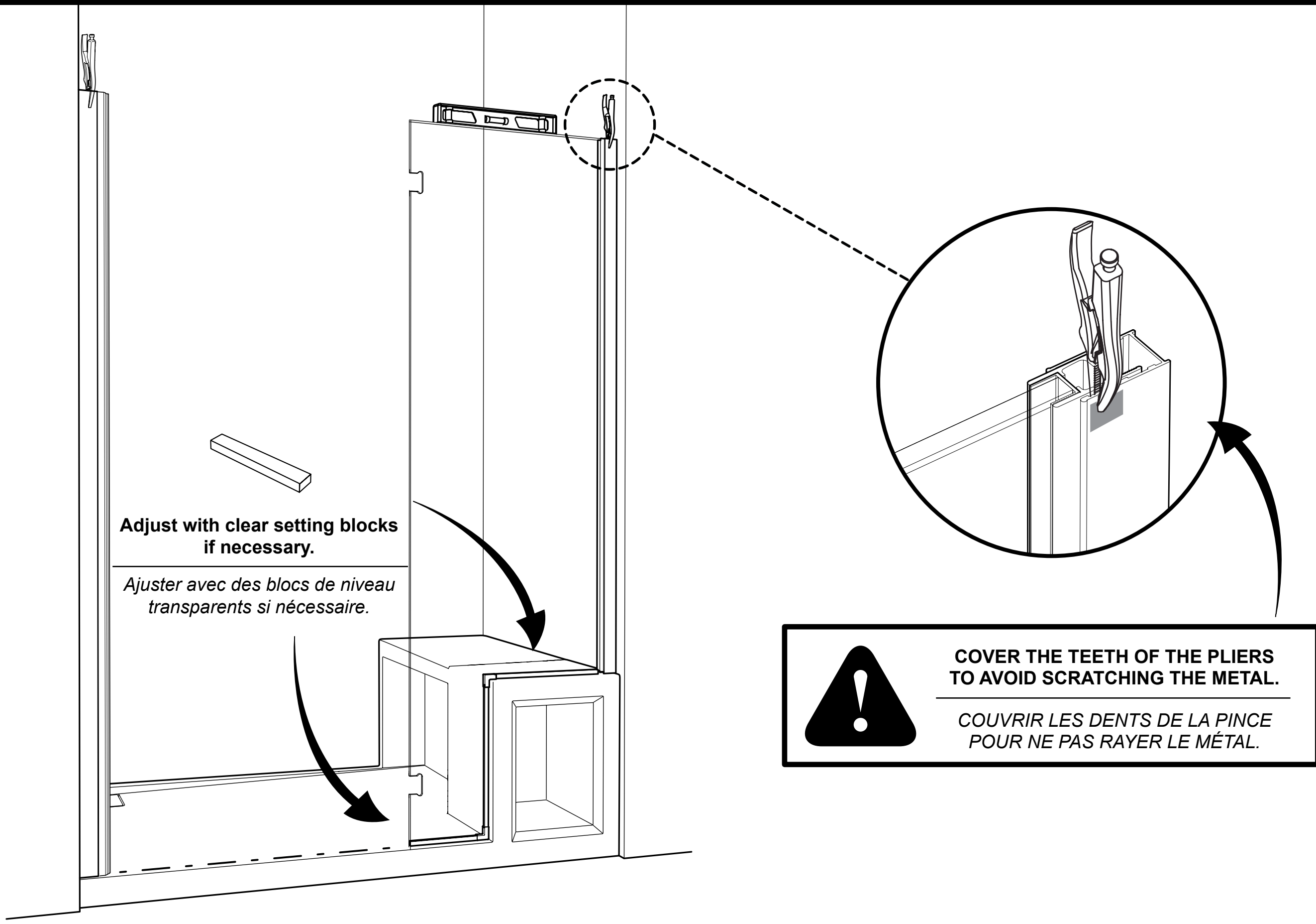
Wipe the base with a clean cloth before installing the U-channels.

Essuyer la base avec un chiffon propre avant d’installer les profilés en «U».

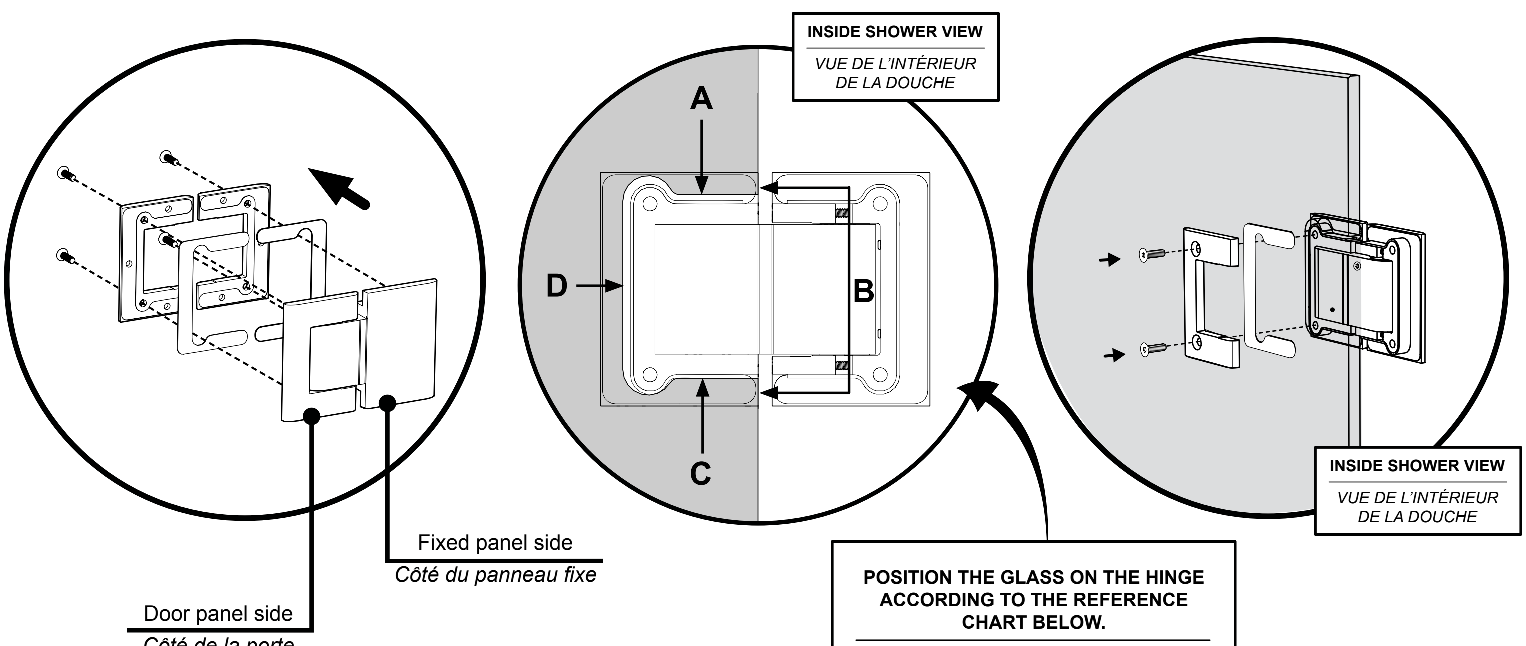
10 INSTALL THE FIXED PANEL / *INSTALLER LE PANNEAU FIXE*



11 LEVEL AND CLAMP THE FIXED PANEL / *NIVELER ET FIXER LE PANNEAU FIXE*



12 INSTALL HINGES ON FIXED PANEL / *INSTALLER LES CHARNIÈRES SUR LE PANNEAU FIXE*

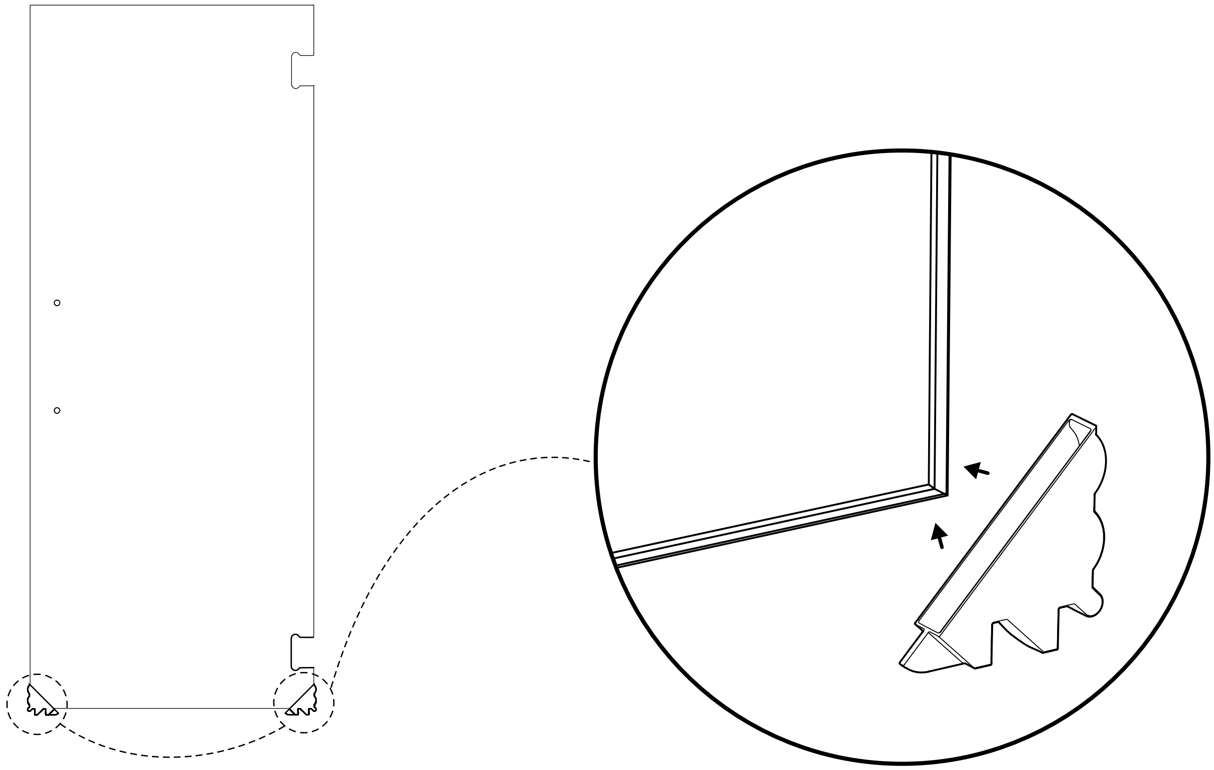


POSITION THE GLASS ON THE HINGE ACCORDING TO THE REFERENCE CHART BELOW.

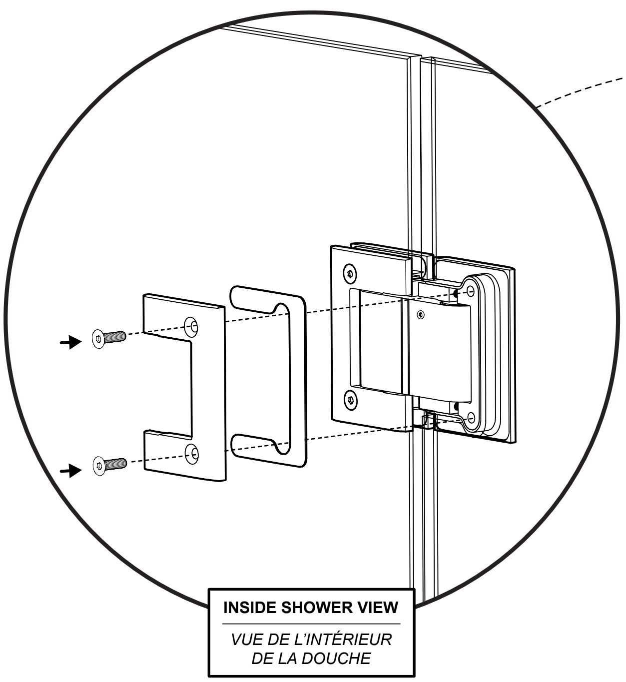
POSITIONNER LE VERRE SUR LA CHARNIÈRE SELON LE GUIDE DE RÉFÉRENCE CI-DESSOUS.

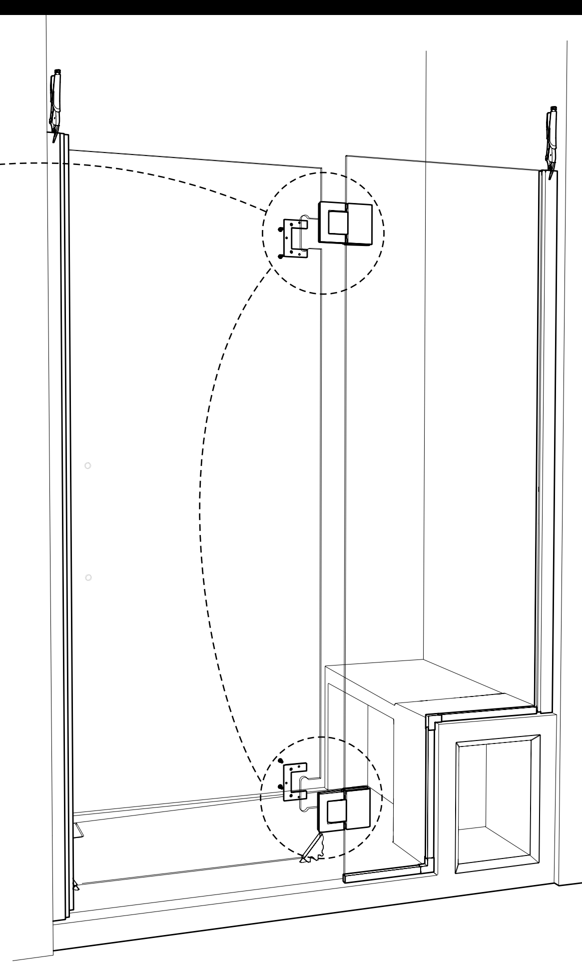
A.	Gap / *Écart*
B.	Aligned / *Aligné*
C.	Touching /*Appuyé*
D.	Gap / *Écart*

13 INSTALL THE CORNER PROTECTORS ONTO THE DOOR / *INSTALLER LES PROTECTEURS DE COIN SUR LA PORTE*



14 INSTALL THE HINGES TO THE DOOR PANEL / *INSTALLER LES CHARNIÈRES SUR LE PANNEAU DE PORTE*

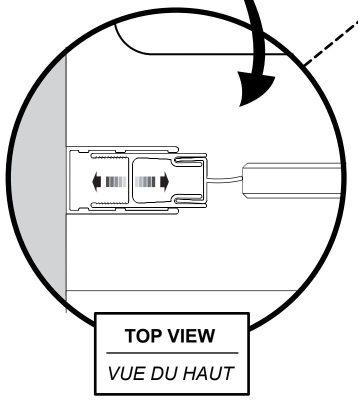


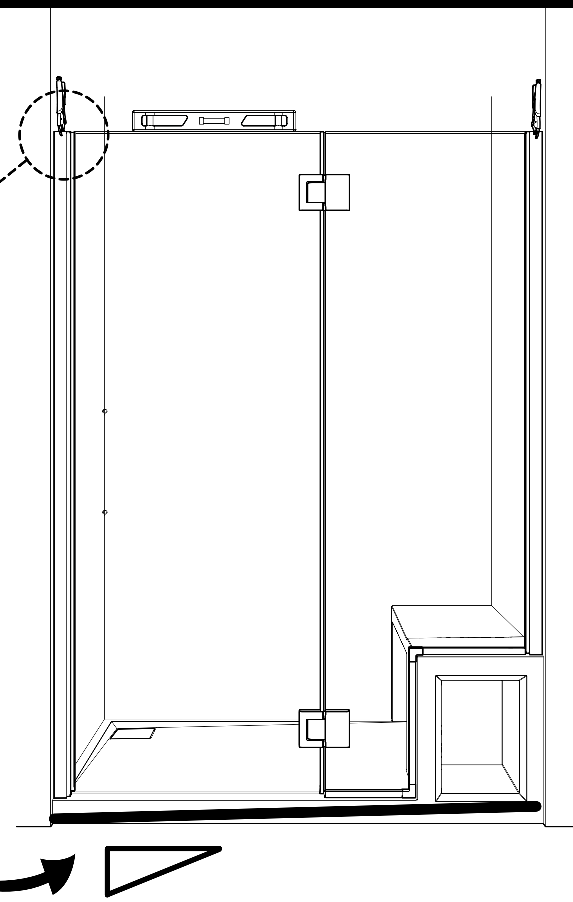


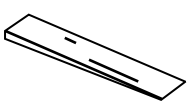
15 LEVEL THE DOOR PANEL / *NIVELER LE PANNEAU DE PORTE*

ADJUST THE EXPANDER SO THAT THE GASKET FLANGE COVERS THE GAP PLUS $\frac{1}{16}$" WHEN THE DOOR IS SHUT.

AJUSTER L'EXTENSEUR POUR QUE LA BRIDE DU JOINT COUVRE L'ESPACE PLUS 2MM LORSQUE LA PORTE EST FERMÉE.







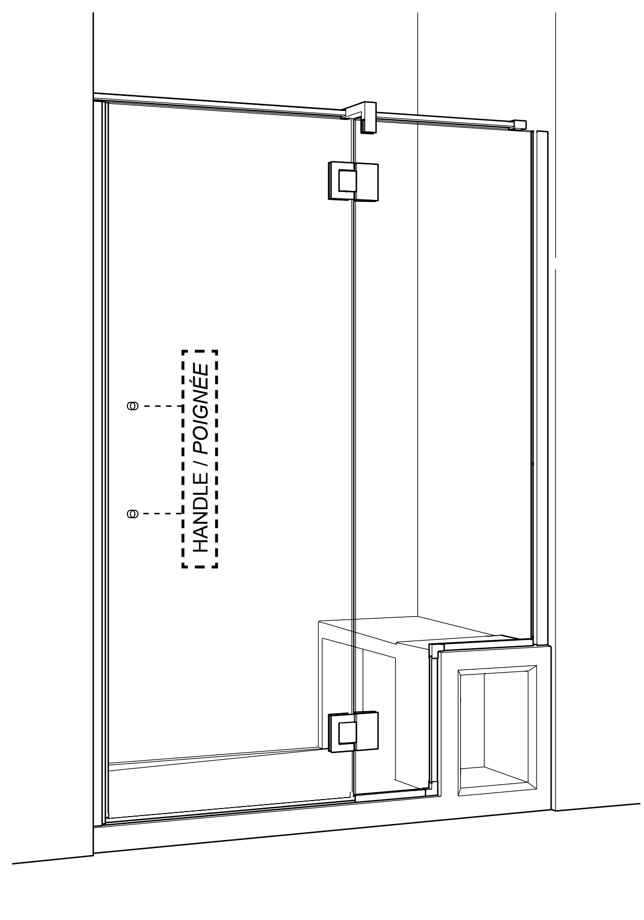
If Threshold out of level, use wooden shims.

Si le seuil est hors de niveau, utiliser des cales en bois.

16 INSTALL THE HANDLE / *INSTALLER LA POIGNÉE*

See instructions enclosed with handle for installation procedures.

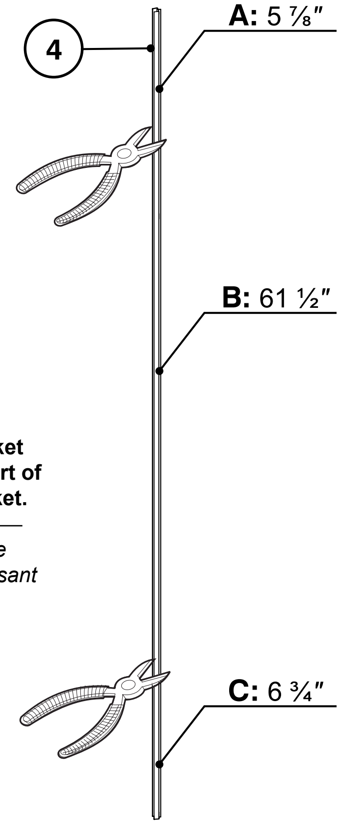
Voir les instructions qui sont enfermés avec la poignée pour les procédures d'installation.

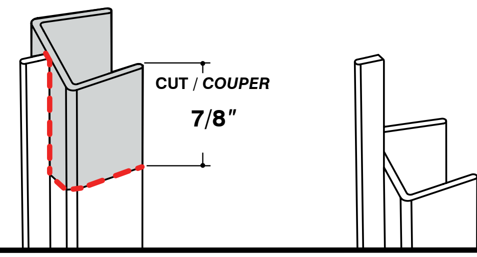


17 CUT THE DOOR SIDE GASKET (HINGE SIDE) / *COUPER LE JOINT LATÉRALE DE LA PORTE (CÔTÉ CHARNIÈRES)*

Cut the side gasket in 3 according to the gasket lengths in the table. Remove 7/8" from the U part of the gasket leaving the flexible part of the gasket.

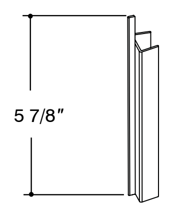
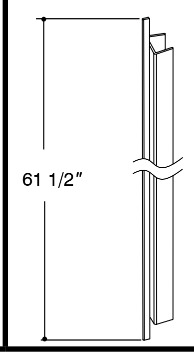
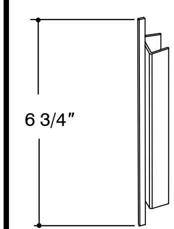
Couper le joint en 3 selon les longueurs dans le tableau. Retirer 7/8" de la partie en U du joint, laissant la partie flexible du joint.



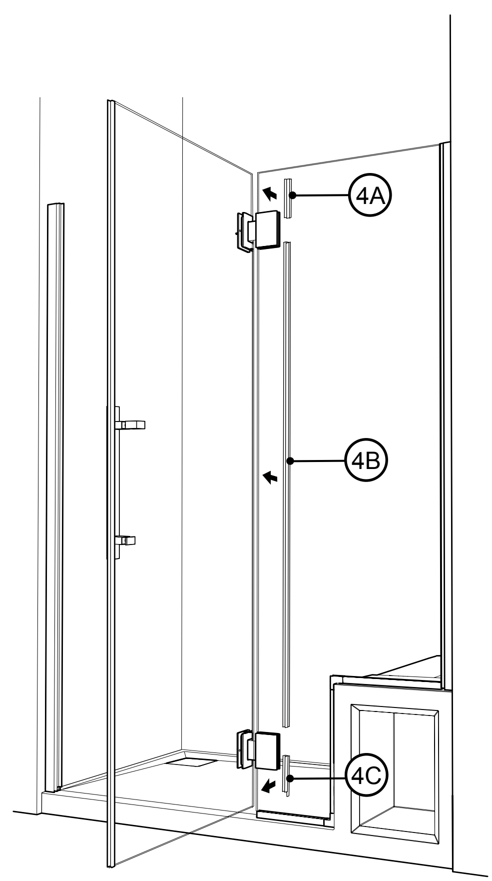


CUT PIECE **A** ONLY ON ONE END BUT CUT PIECE **B** AND **C** ON BOTH ENDS.

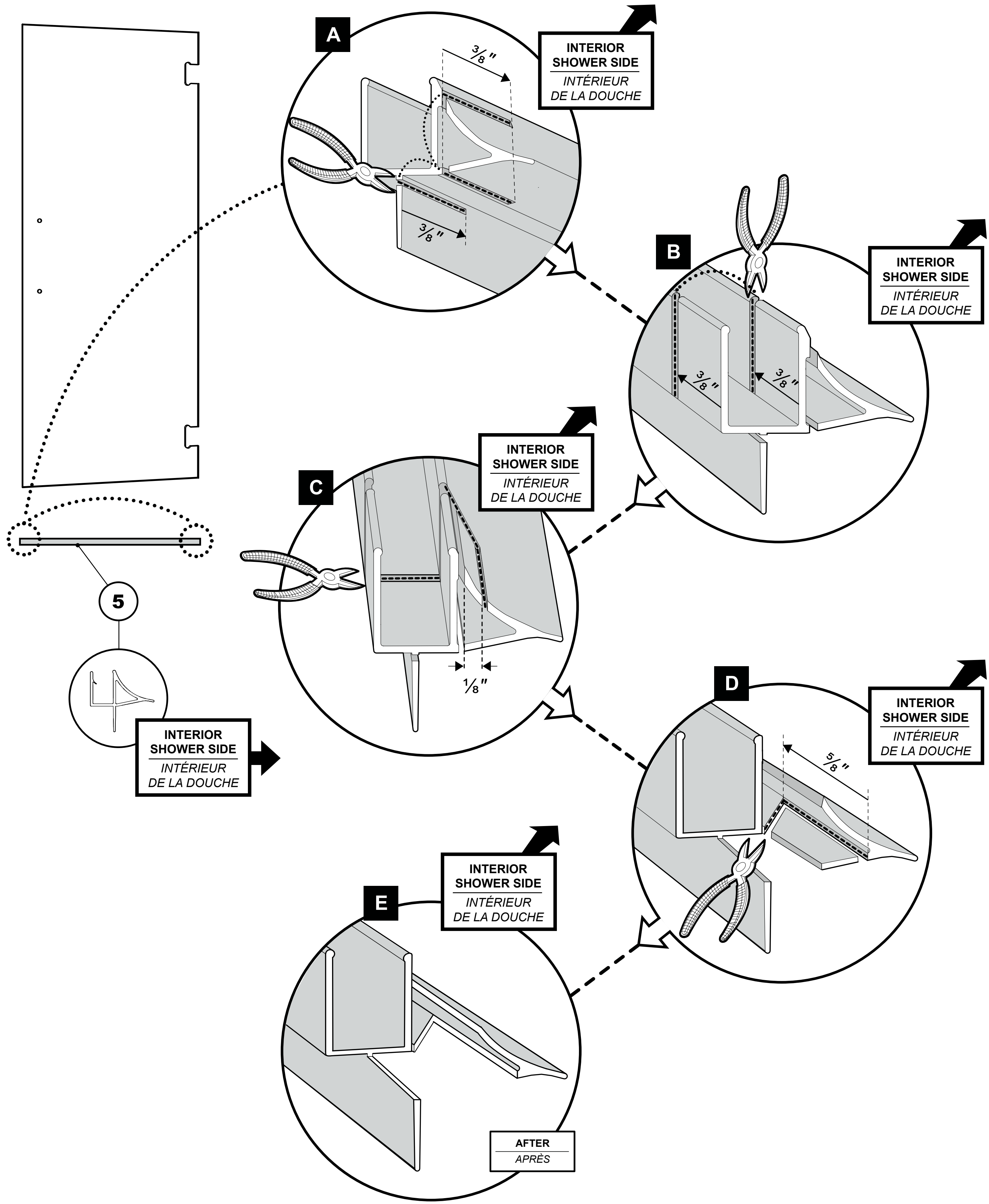
*COUPER LE MORCEAU **A** UNIQUEMENT À UNE EXTRÉMITÉ, MAIS **B** ET **C** COUPÉ AUX DEUX EXTRÉMITÉS.*

A	B	C
		

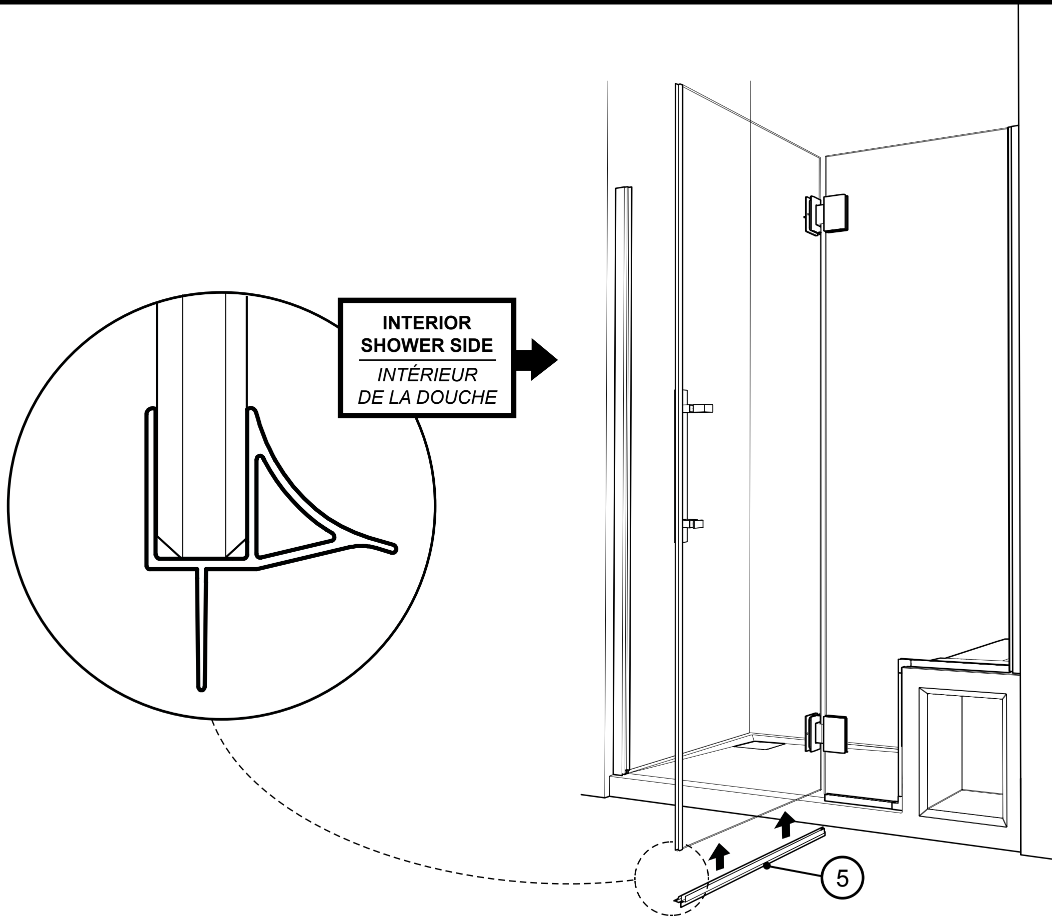
18 INSTALL THE HINGE SIDE DOOR GASKET
INSTALLER LE JOINT LATÉRAL DU CÔTÉ CHARNIÈRE DE LA PORTE



19 CUT THE BOTTOM DOOR GASKET / *COUPER LE JOINT INFÉRIEUR DE LA PORTE*



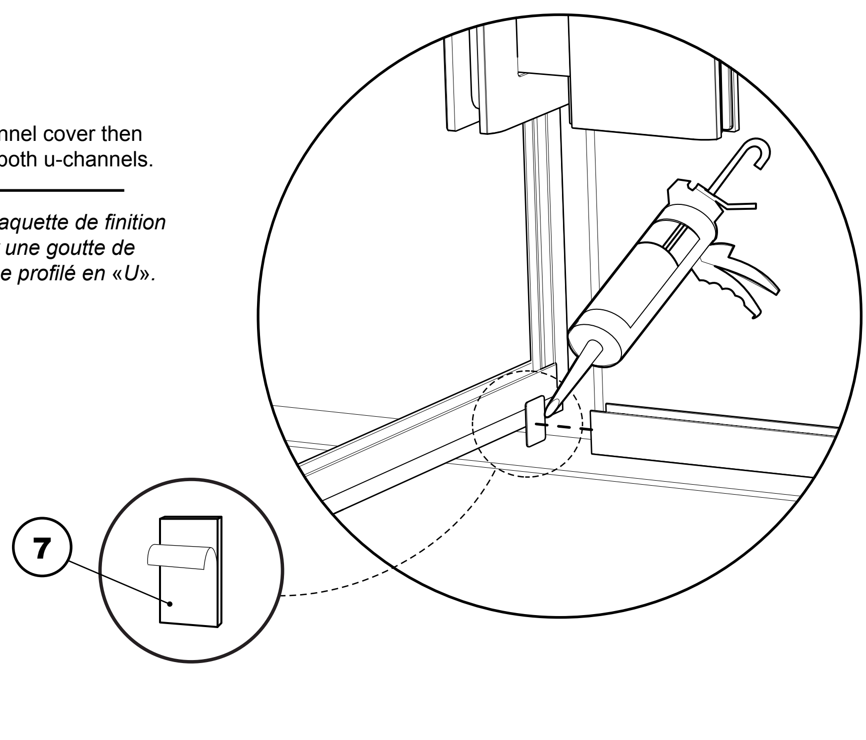
20 INSTALL THE BOTTOM DOOR GASKET / *INSTALLER LE JOINT INFÉRIEUR DE LA PORTE*



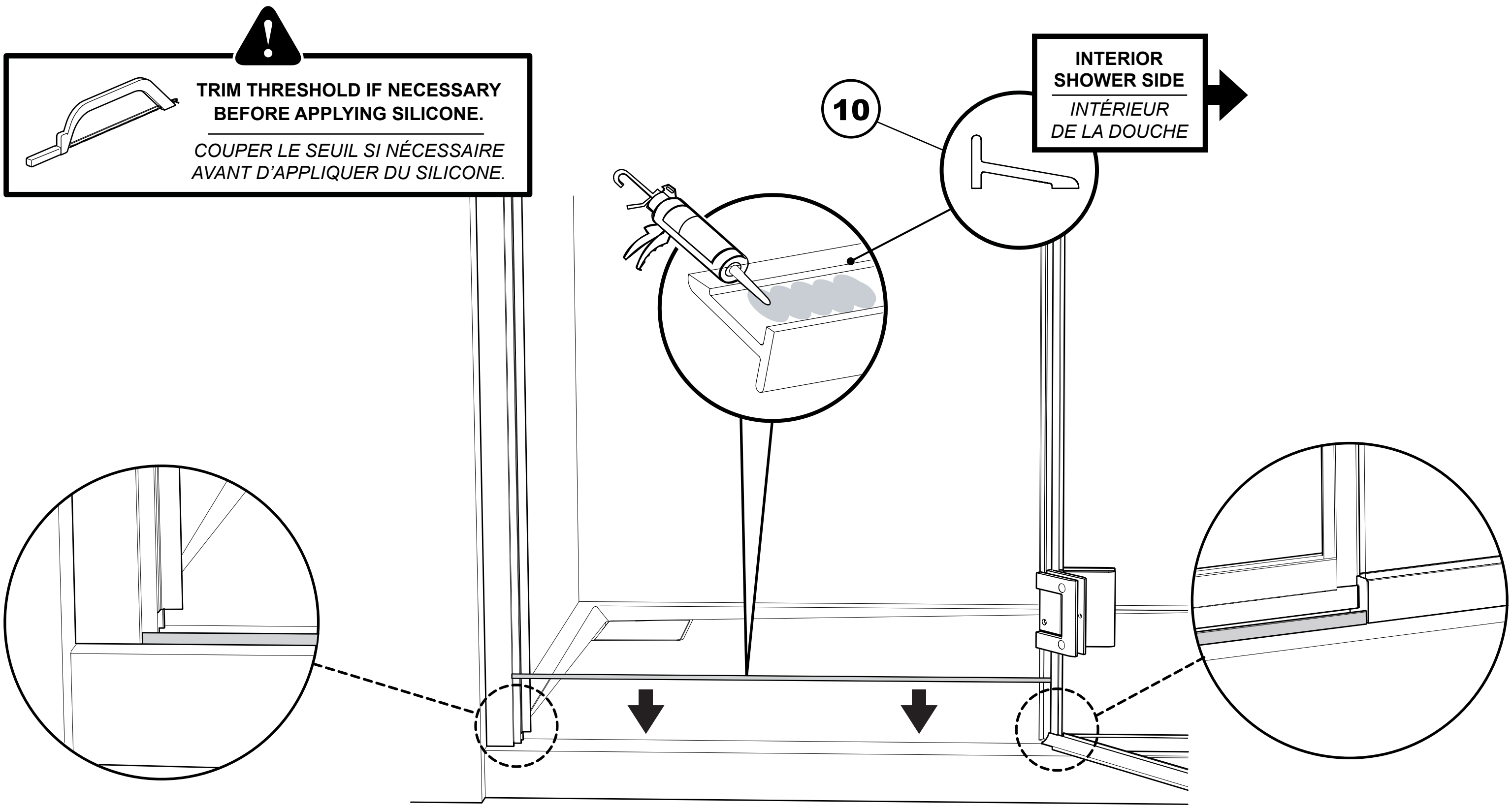
21 INSTALL THE U-CHANNEL CAP / *INSTALLER LES FINITIONS DES PROFILÉS EN «U»*

Remove the protection film from each U-channel cover then place a drop of silicone to secure in place for both u-channels.

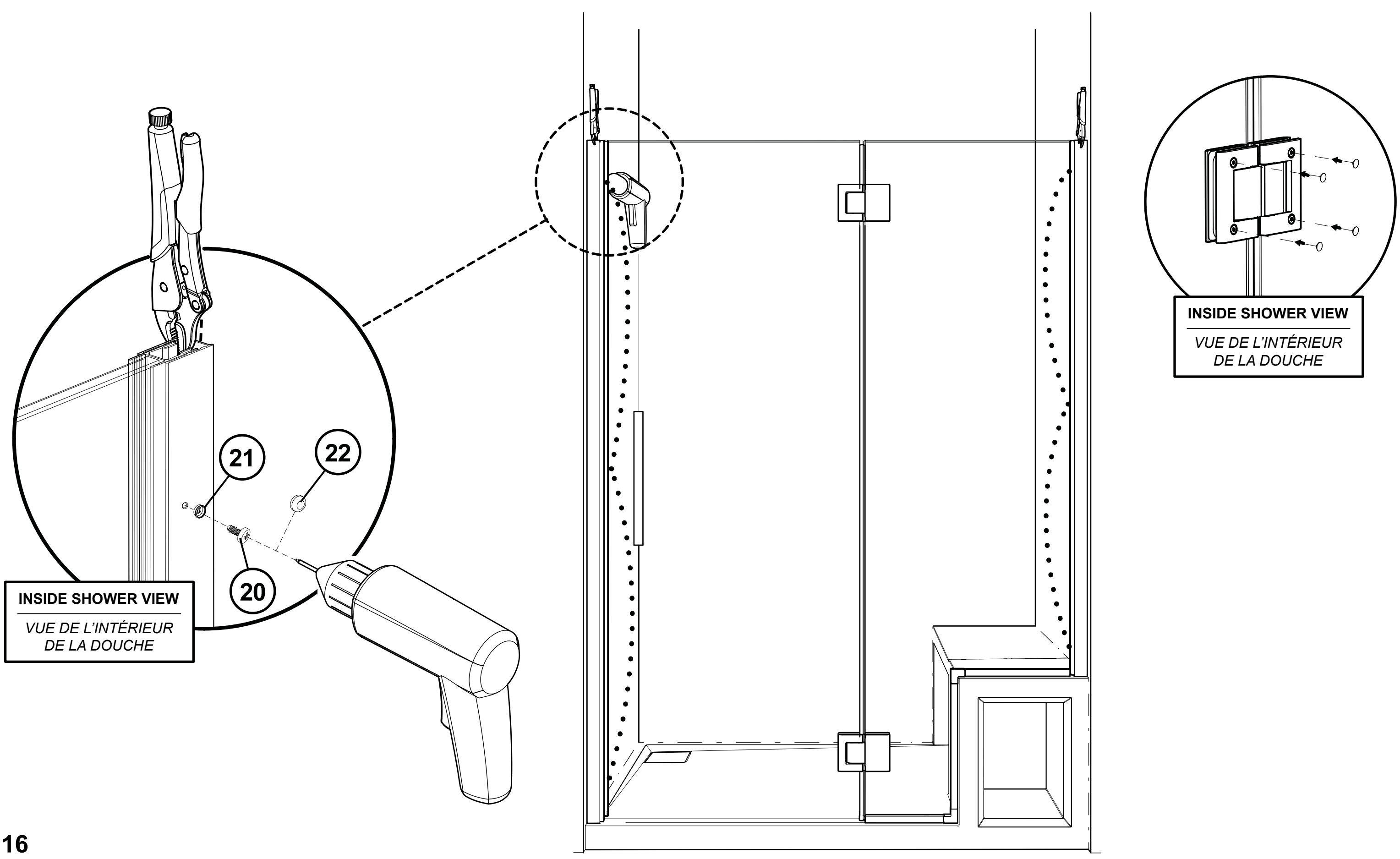
Enlever la pellicule de protection sur chaque plaquette de finition pour le profilé d'aluminium en «U» et placer une goutte de silicone pour le sécuriser en place pour chaque profilé en «U».



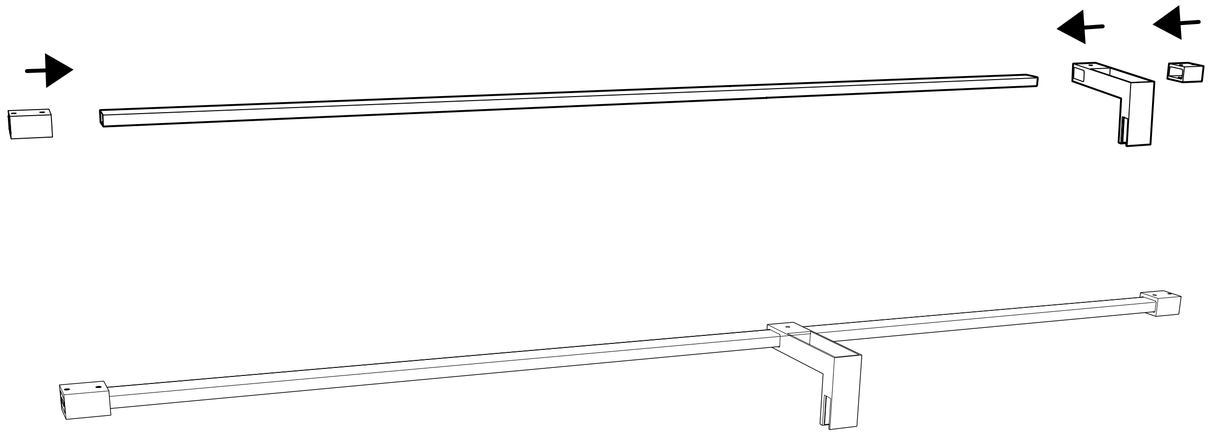
22 INSTALL THE THRESHOLD / *INSTALLER LE SEUIL*



23 SECURE THE EXPANDERS / *SÉCURISER LES EXTENSEURS*

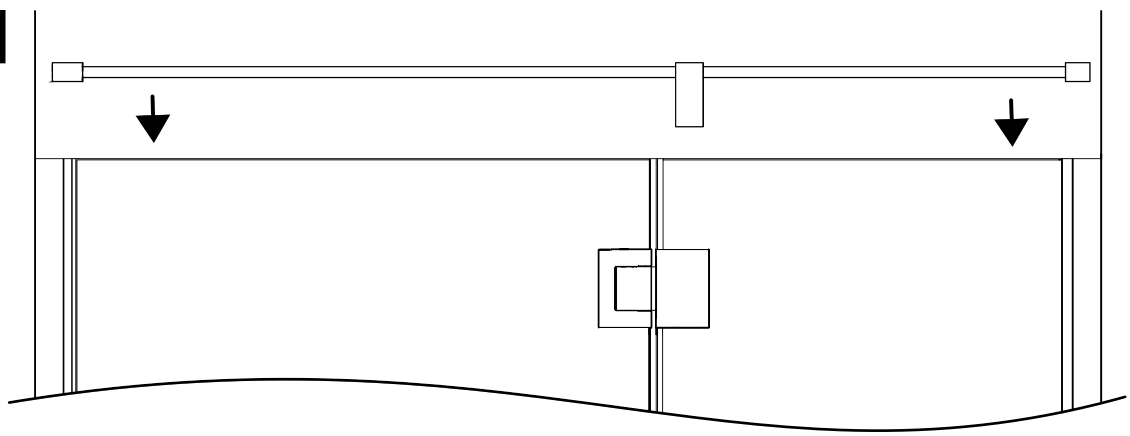


24 ASSEMBLE THE SUPPORT BAR / *ASSEMBLER LA BARRE DE SUPPORT*

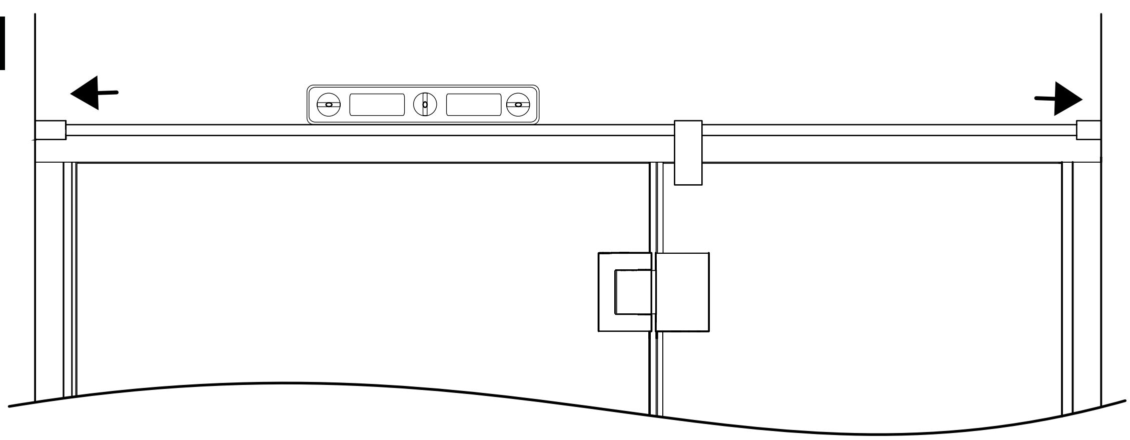


25 PLACE THE SUPPORT BAR ON THE UNIT AND LEVEL IT / *PLACER ET NIVELER LA BARRE DE SUPPORT*

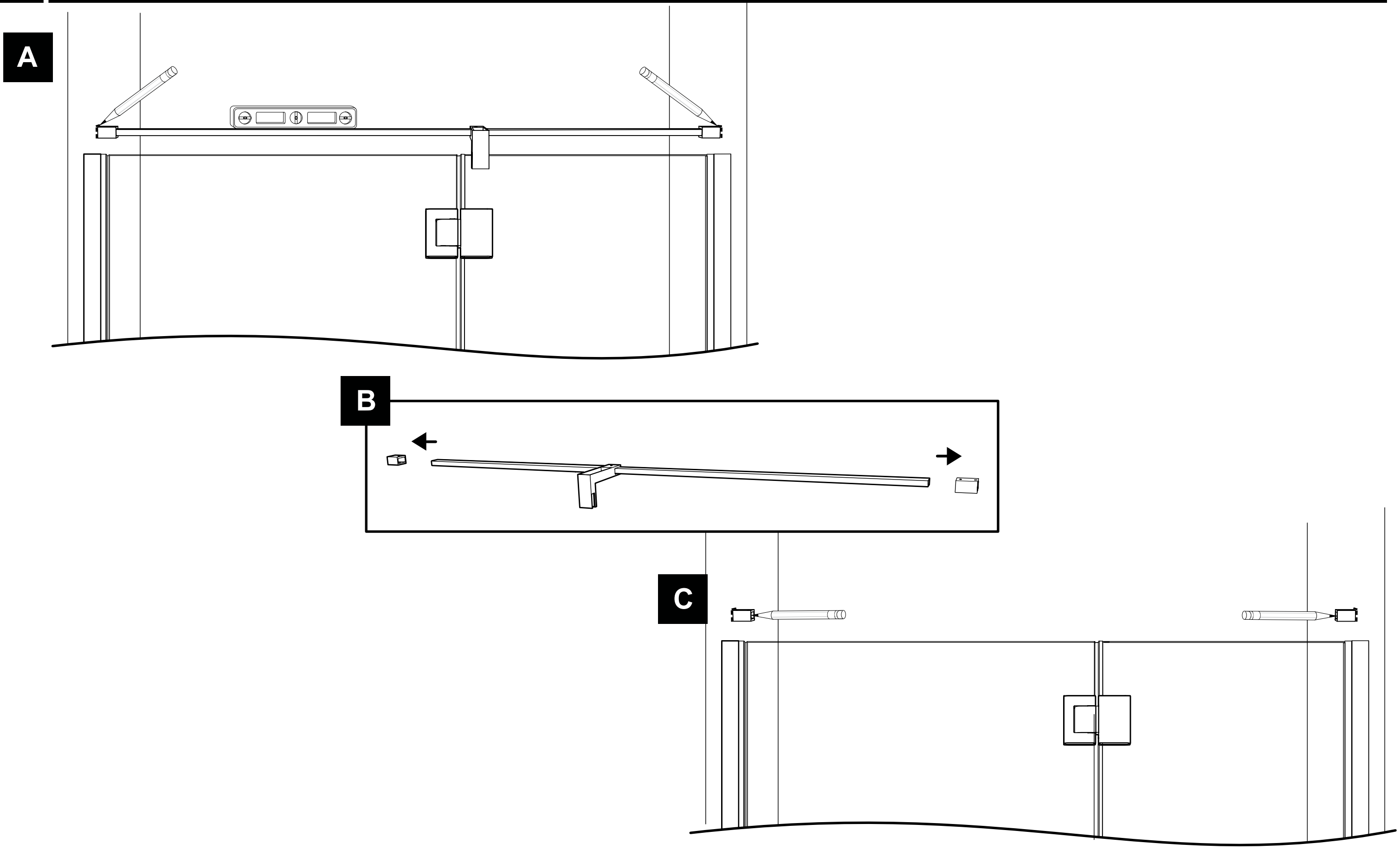
A



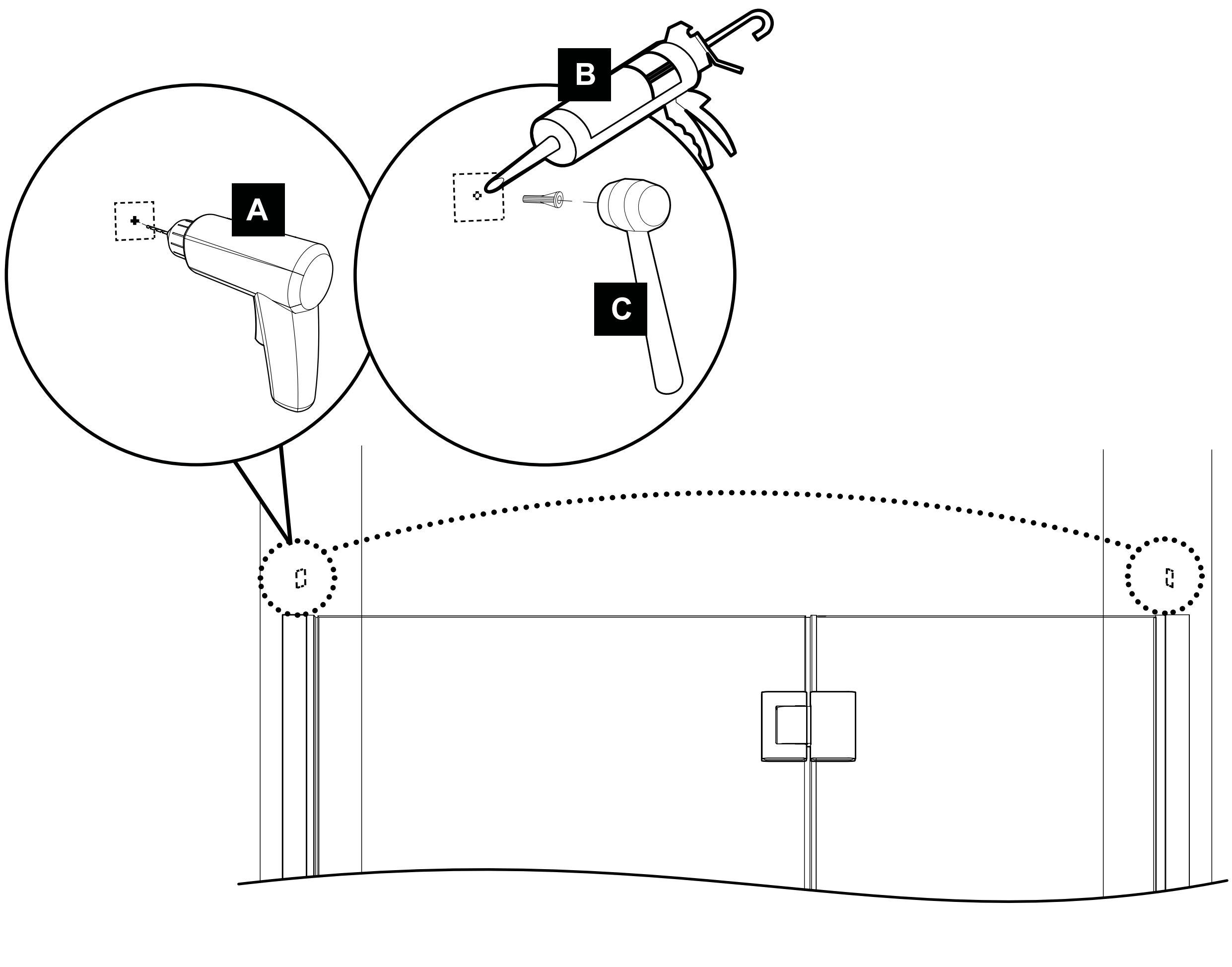
B



26 MARK THE WALL MOUNT BRACKET PLACEMENT / *MARQUER L'EMPLACEMENT DES SUPPORTS MURAUX*

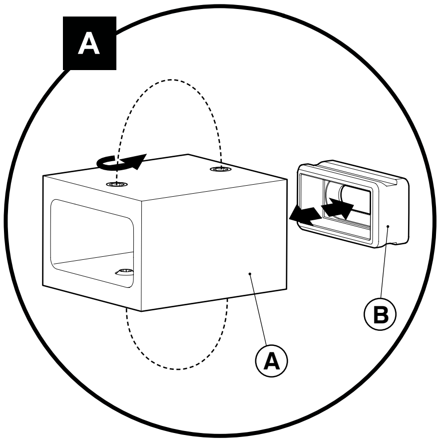


27 INSTALL THE WALL MOUNT BRACKET WALL PLUGS / *INSTALLER LES CHEVILLES POUR LES SUPPORTS MURAUX*

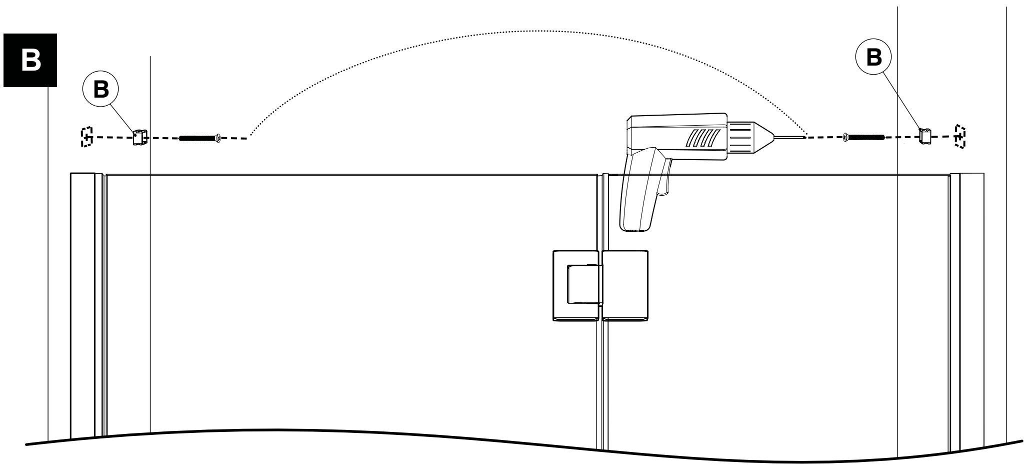


28 SECURE THE WALL MOUNT BRACKETS / *SÉCURISER LES SUPPORTS MURAUX*

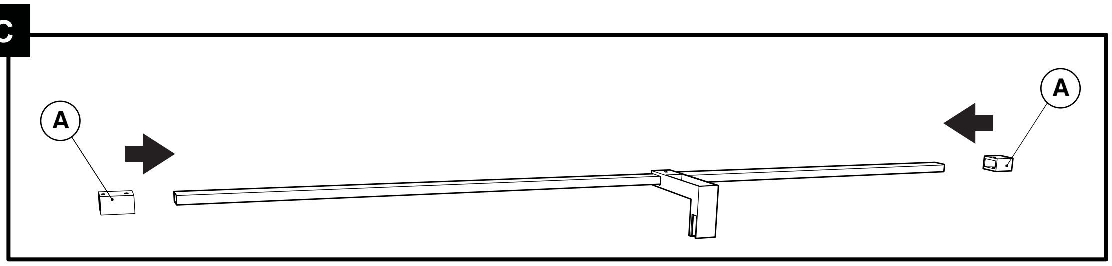
A



B

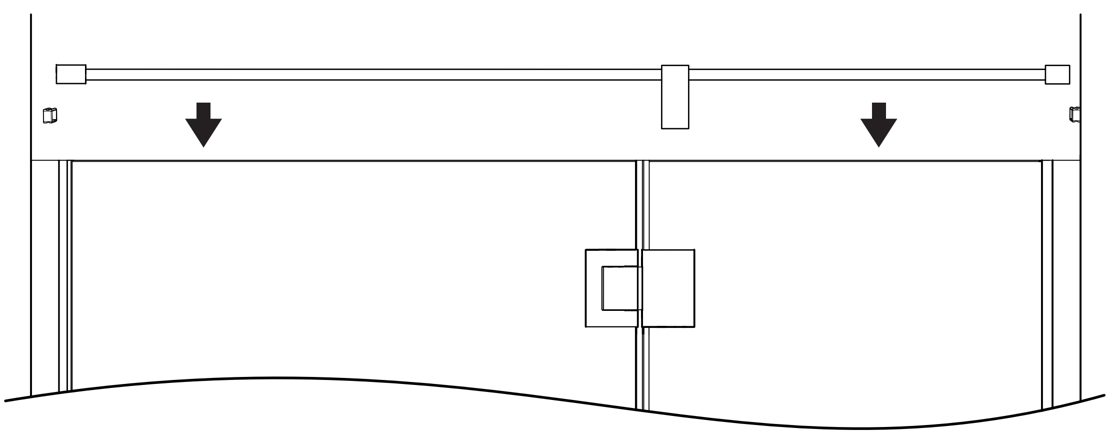


C

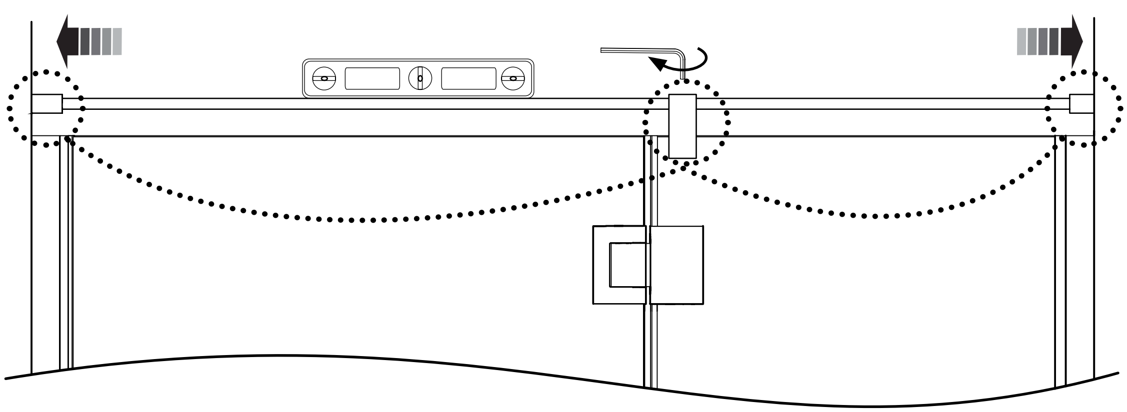


29 INSTALL THE SUPPORT BAR AND TIGHTEN ALL THE SET SCREWS
INSTALLER LA BARRE DE SUPPORT ET SERRER TOUTES LES VIS DE PRESSION

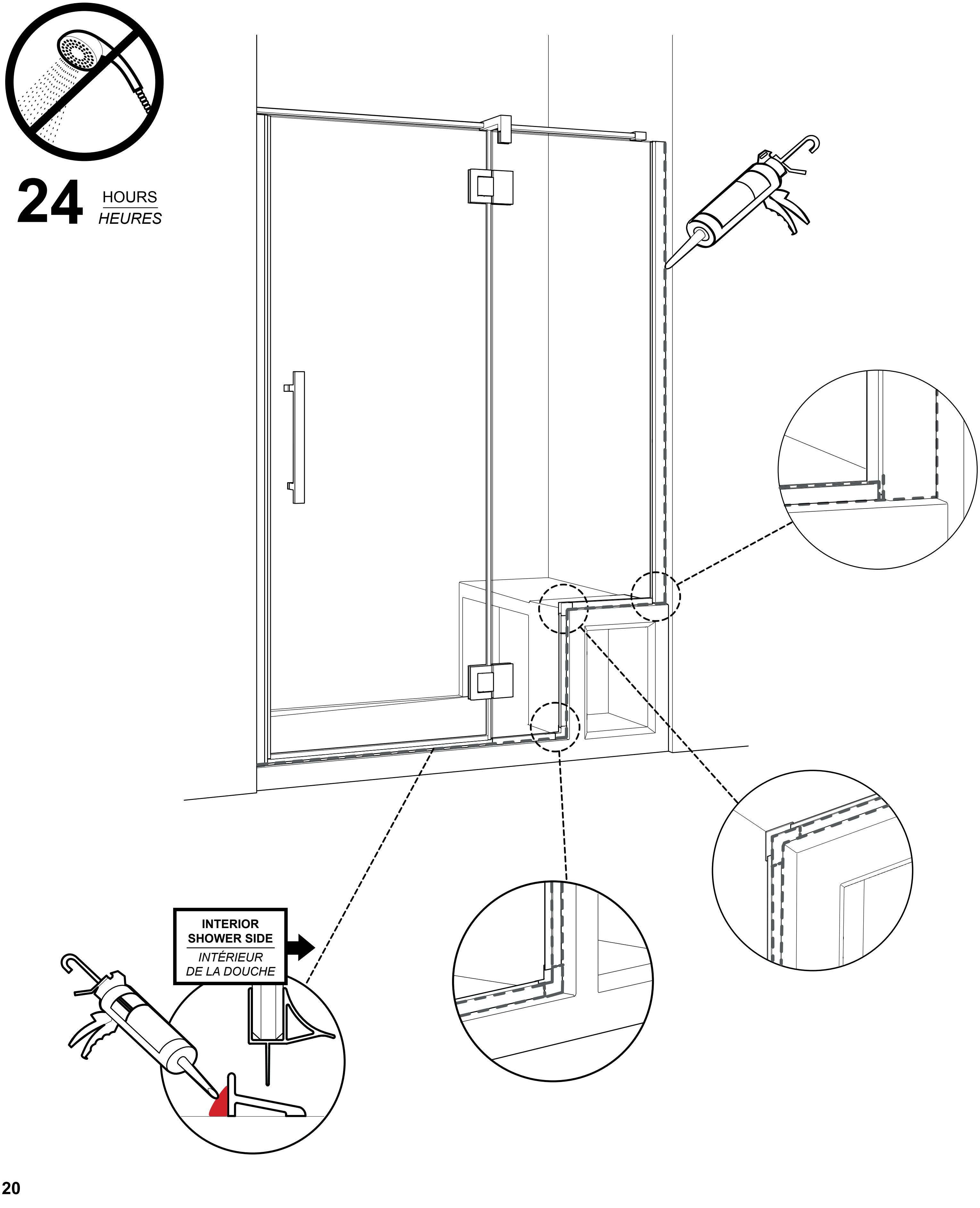
A



B



30 SEAL THE SHOWER UNIT / *CALFEUTRER LA DOUCHE*



31 ADJUST THE HINGES / *AJUSTER LES CHARNIÈRES*

Self-Closing Hinge Adjustments for Titan Intelligent Hinges®

The oil-pressure hinges are supplied with completely closed control valves. Once the door is mounted, it may not be self-closing and adjustments are required. For the hinges to operate optimally, synchronize both the hinges by following the steps below:

1. Identify the control screw of the valve located on the interior side of each hinge.
2. Using a hex key, fully tighten the valve screw.
3. Adjust the closing speed of the valve by tightening or loosening the control screw in increments of ⅛ of a turn.
4. Repeat step 3 on each hinge to equalize the closing speed of the door.
5. To test the closing speed, open the door to approximately an 80 °angle and let it close on its own.

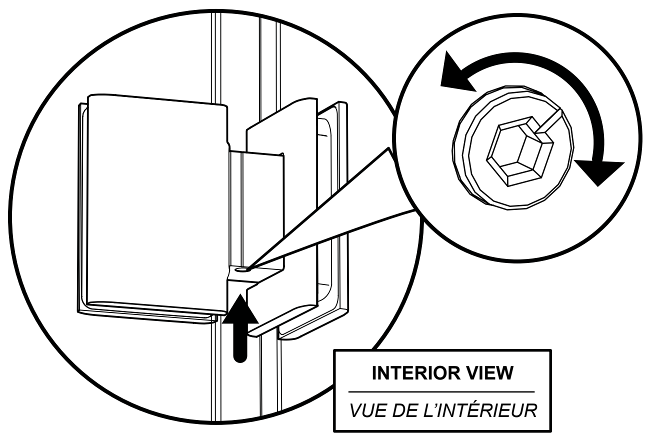
TIPS

Check that both hinges have been installed correctly. This is done by opening the door and making sure that neither of the hinges makes any clicking sound. If one of the hinges makes a clicking sound, slightly loosen or tighten the adjustment screw to synchronize it to the silent hinge.

DO NOT LOOSEN THE ADJUSTMENT SCREW ALL THE WAY; PRESSURIZED OIL MAY LEAK.
THE WARRANTY DOES NOT COVER ANY PROBLEMS CAUSED BY A COMPLETELY LOOSENED VALVE.

CLOCKWISE = DECREASING SPEED
SENS HORAIRE = VITESSE DÉCROISSANTE

COUNTERCLOCKWISE = INCREASING SPEED
SENS ANTI-HORAIRE = VITESSE CROISSANTE



Ajustement de charnières à centrage automatique Titan Intelligent Hinges®

Les charnières sont fournies avec des valves d'ajustement de pression d'huile. (Avant ajustement, il se peut que la porte, une fois installée sur ses charnières, ne se referme pas automatiquement.)
Pour que les charnières fonctionnent de façon optimale, il est nécessaire de les synchroniser.

1. *Repérer la vis de contrôle de la valve située sur la face intérieure de la charnière.*
2. *Serrer la vis à son maximum pour partir du point zéro d'ajustement.*
3. *Ajuster la vitesse de fermeture avec la soupape, en serrant ou desserrant la vis de réglage. Utiliser une clé hexagonale pour tourner la vis par incrément de 1/8 de tour en vous repérant par rapport à la ligne témoin de la vis.*
4. *Répéter l'étape 3 sur chaque charnière pour uniformiser la vitesse de fermeture de la porte.*
5. *Tester et choisir la vitesse de fermeture en ouvrant la porte à environ 80° d'angle intérieur ou extérieur et en la laissant se refermer.*

CONSEILS

Vérifier que les deux charnières ont été installées correctement : perpendiculaires au seuil de la porte et fixées solidement à la porte, au panneau fixe ou au mur.
Si les charnières font un bruit de déclic, il s'agit du système hydraulique qui se remet à son point neutre. Serrer ou desserrer légèrement la vis de réglage pour rendre la charnière silencieuse.

NE PAS DESSERRER LA VIS DE RÉGLAGE COMPLÈTEMENT; L'HUILE SOUS PRESSION PEUT FUIR. LA GARANTIE NE COUVRE PAS LES PROBLÈMES CAUSÉS PAR UNE VALVE COMPLÈTEMENT DESSERRÉE.